

SyncMaster P2070,P2270,P2370,P2070G,P2270G,P2370G

LCD monitor

Korisnički priručnik

Bezbednosna uputstva

Sistem znakova



Napomena

Ova bezbednosna uputstva moraju se poštovati kako biste osigurali svoju bezbednost i sprečili oštećenje imovine.

Vodite računa da detaljno pročitate uputstva, kao i da proizvod koristite na pravilan način.

Upozorenje / oprez



U suprotnom, može doći do telesnih povreda, pa čak i sa fatalnim ishodom.

U suprotnom, može doći do telesnih povreda ili oštećenja imovine.

Standardne oznake



Zabranjeno



Važno je pročitati i sve vreme imati u vidu



Nemojte rastavljati



Izvucite utikač iz zidne utičnice



Ne dodirujte



Uzemljenje za sprečavanje strujnog udara

Napajanje

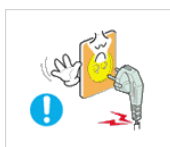


Ako se uređaj neće koristiti duže vreme, aktivirajte funkciju računara DPM.

Ako koristite čuvar ekrana, postavite ga na režim aktivnog ekrana.

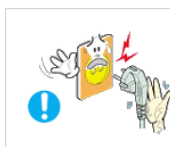
Slike predstavljaju samo referencu i ne važe u svim slučajevima (ili zemljama).

Prečica ka uputstvima za sprečavanje zadržavanja slike



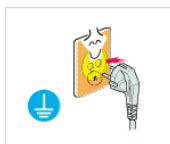
▶ Ne koristite kabl za napajanje ili utikač ako je oštećen, kao ni oštećenu ili olabavljenu utičnicu.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.



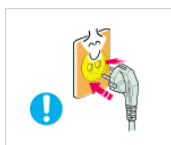
▶ Ne dodirujte utikač mokrim rukama kada ga uklanjate ili priključujete u utičnicu.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara.



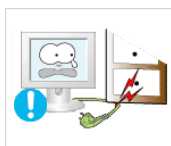
▶ Kabl za napajanje obavezno priključite na uzemljenu utičnicu.

- U suprotnom, može doći do smrtnog ishoda ili telesnih povreda.
-



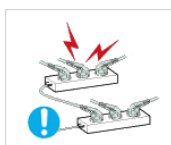
▶ Vodite računa da utikač bude čvrsto i pravilno priključen u utičnicu.

- U suprotnom, može doći do požara.



▶ Nemojte na silu savijati ili vući utikač i ne stavljajte teške predmete na njega.

- U suprotnom, može doći do požara.



▶ Ne priključujte više uređaja u jednu utičnicu.

- U suprotnom, može doći do požara usled pregrevanja.



▶ Nemojte da isključujete kabl za napajanje tokom korišćenja monitora.

- U suprotnom, može da dođe do oštećenja proizvoda usled električnog šoka.



▶ Da biste uređaj isključili iz struje, utikač morate da izvučete iz utičnice, pa je važno da možete lako da mu pristupite.

- To može prouzrokovati požar ili strujni udar.



▶ Koristite samo kabl za napajanje koji ste dobili uz uređaj. Nemojte da koristite kabl za napajanje koji ste dobili uz drugi uređaj.

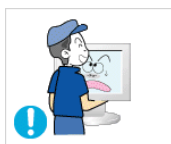
- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.

Instalacija



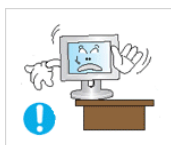
Obavezno kontaktirajte ovlašćeni servisni centar ako postavljate monitor na lokaciju sa dosta prašine, visokim ili niskim temperaturama, velikom količinom vlage, hemijskih supstanci ili na lokaciju na kojoj će raditi 24 sata dnevno, kao što je aerodrom, železnička stanica itd.

U protivnom, monitor se može ozbiljno oštetiti.



▶ Prilikom premeštanja vodite računa da ne ispustite monitor.

- To može prouzrokovati štetu na proizvodu ili telesne povrede.



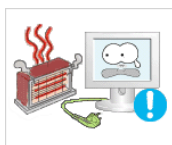
▶ Pri instalaciji proizvoda u vitrinu ili u zatvorenu policu uverite se da prednji donji deo ne izviruje izvan vitrine ili police.

- U suprotnom, uređaj može pasti i izazvati telesne povrede.
- Upotrebite vitrinu ili policu odgovarajuće veličine za proizvod.



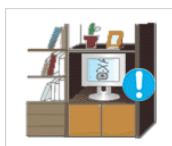
▶ **NEMOJTE DA POSTAVLJATE SVEĆE, SREDSTVO ZA ODBIJANJE KOMARACA, CIGARETE NITI DRUGA GREJNA TELA BLIZU PROIZVODA.**

- U suprotnom, može doći do požara.
-



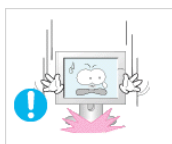
► Grejna tela držite što dalje od kabla za napajanje monitora.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.



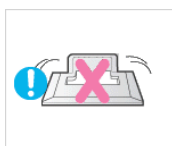
► Ne instalirajte uređaj na mestu sa slabom ventilacijom kao što su police za knjige ili ormar.

- U suprotnom, može doći do požara usled rasta unutrašnje temperature.



► Monitor spuštajte pažljivo.

- U suprotnom možete oštetiti monitor.



► Proizvod nemojte stavljati na pod tako da bude okrenut prednjom stranom nadole.

- U suprotnom, može da dođe do oštećenja ekrana.



► Vodite računa da nosač za zid postavlja ovlašćena kompanija za montažu.

- U suprotnom, uređaj može pasti i izazvati telesne povrede.

• Vodite računa da montirate predviđeni model nosača za zid.



► Instalirajte proizvod na mesto sa dobrim provetranjem. Uverite se da je proizvod udaljen bar 10 cm od zida.

- U suprotnom, može doći do požara usled rasta unutrašnje temperature.



► Obavezno držite vinil od pakovanja van domašaja dece.

- U suprotnom, to može da izazove ozbiljne povrede (gušenje) ako se deca budu igrala njim.



► Ako se visina monitora može podešavati, na postolje nemojte stavljati nikakav predmet ili deo tela dok spuštate monitor.

- To može prouzrokovati štetu na proizvodu ili telesne povrede.

Čišćenje



Kućište monitora i površinu TFT-LCD ekrana čistite blago pokvašenom mekanom tkaninom.

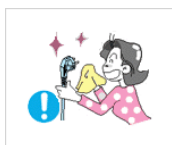


► Nemojte direktno da prskate sredstvo za čišćenje na površinu proizvoda.

- U suprotnom, to može da izazove poremećaj boje ili promenu strukture, a može da dođe i do ljuštenja površine ekrana.



► Čistite proizvod samo pomoću mekane tkanine i sredstva za čišćenje monitora. Ako morate da upotrebite sredstvo za čišćenje koje nije namenjeno za čišćenje monitora, rastvorite ga u vodi u razmeri 1 prema 10.



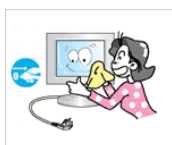
▶ Za čišćenje priključaka za napajanje ili uklanjanju prašine iz utičnice upotrebite suhu tkaninu.

- U suprotnom, može doći do požara.



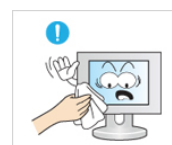
▶ Pri čišćenju proizvoda, obavezno isključite kabl za napajanje.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.



▶ Pri čišćenju uređaja, isključite napajanje i očistite ga mekom suvom krpom.

- (Nemojte da koristite hemikalije poput voska, benzola, alkohola, razređivača, sredstva za odbijanje komaraca, maziva i sredstva za čišćenje.) To može da utiče na pojavu promena na površini uređaja i na ljuštenje nalepnica sa obaveštenjima.



▶ Pošto kućište uređaja može lako da se ogrebe, koristite samo preporučenu tkaninu.

- Upotrebite samo preporučenu tkaninu i malo vode. Pošto može da dođe do grebanja uređaja ako se na tkanini nalaze strani materijali, obavezno je temeljno istresite pre upotrebe.



▶ Pri čišćenju uređaja, nemojte da nanosite vodu direktno na kućište.

- Uverite se da voda ne prodire u uređaj i da uređaj nije mokar.
- U suprotnom, može doći do strujnog udara, požara ili kvara.

Ostalo



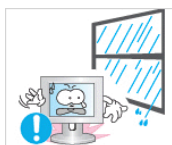
▶ Ovaj proizvod koristi visoki napon. Vodite računa da korisnici ne rastavljaju, popravljaju niti menjaju proizvod sami.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara. Ako je potrebna popravka uređaja, obratite se servisnom centru.



▶ Ako iz uređaja dopire čudan miris, čudan zvuk ili dim, odmah ga isključite iz naponske utičnice i obratite se servisnom centru.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.



▶ Ne montirajte proizvod na mestima izloženim vlazi, prašini, dimu, vodi niti unutar automobila.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.



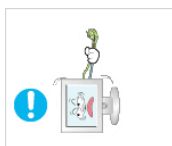
▶ Ako ispustite uređaj ili ako se njegovo kućište polomi, isključite ga i isključite kabl za napajanje. Obratite se servisnom centru.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.
-



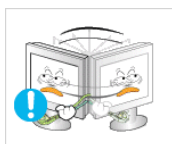
▶ Nemojte da dodirujete kabl za napajanje niti kabl od antene dok grmi i seva.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.



▶ Monitor nemojte pomerati povlačenjem samo žice ili signalnog kabla.

- U suprotnom, može da dođe do pada i električnog šoka, oštećenja proizvoda ili požara usled oštećenja kabla.



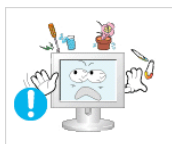
▶ Nemojte da podižete proizvod niti da ga pomerate napred-nazad ili levo-desno tako što držite samo kabl za napajanje ili signalne kablove.

- U suprotnom, može da dođe do pada i električnog šoka, oštećenja proizvoda ili požara usled oštećenja kabla.



▶ Vodite računa da otvor za ventilaciju ne bude blokiran stolom ili zavesom.

- U suprotnom, može doći do požara usled rasta unutrašnje temperature.



▶ Nemojte da postavljate posude sa vodom, vaze, saksije, bočice sa lekovima niti metalne predmete na uređaj.

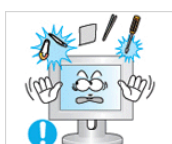
- Ako dođe do prodiranja vode ili nekog stranog materijala u uređaj, isključite kabl za napajanje i obratite se servisnom centru.

- To može da dovede do kvara, strujnog udara ili požara.



▶ Nemojte da koristite niti da držite zapaljive sprejeve i zapaljive materijale u blizini uređaja.

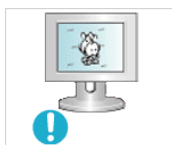
- U suprotnom, može doći do eksplozije ili požara.



▶ U uređaj (ulazne i izlazne terminale itd.) nemojte umetati metalne predmete poput štapića za jelo, novčića, žica ili svrdla, niti zapaljive predmete poput papira i šibica.

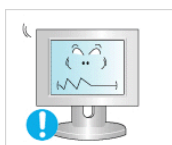
- Ako dođe do prodiranja vode ili nekog stranog materijala u uređaj, isključite kabl za napajanje i obratite se servisnom centru.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.



▶ Ako se na ekranu duže vreme prikazuje statična slika, može da dođe do pojave zadržavanja slike ili fleka.

- Ako uređaj nećete koristiti duže vreme, postavite ga u režim spavanja ili upotrebite pokretni čuvar ekrana.



▶ Postavite rezoluciju i frekvenciju koja je odgovarajuća za uređaj.

- U suprotnom može da dođe do oštećenja vida.



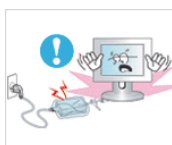
▶ Ne stavljajte jedan adapter na drugi.

- U suprotnom, može doći do požara.



▶ Adapter za napajanje držite dalje od izvora toplote.

- U suprotnom, može doći do požara.



▶ Pre upotrebe adaptera, skinite vinilno pakovanje sa njega.

- U suprotnom, može doći do požara.

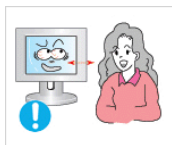


▶ Adapter za napajanje uvek držite u prostoru sa dobrom ventilacijom.

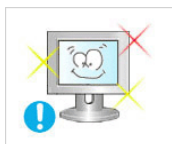


▶ Vodite računa da adapter ne dođe u dodir sa vodom i da se ne nakvasi.

- To može da dovede do kvara, strujnog udara ili požara. Adapter nemojte koristiti pored vode niti napolju, naročito ako pada kiša ili sneg. Vodite računa da ne nakvasite adapter kada čistite pod vodom.



▶ Ako se stalno približavate ekranu uređaja, moguće je da vam vid slabi..



▶ Da biste manje naprezali oči, prilikom korišćenja monitora na svakih sat vremena napravite pauzu od najmanje pet minuta.



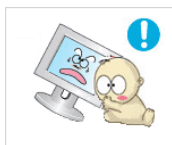
▶ Ne instalirajte ga na nestabilnom mestu kao što je nestabilna polica, neravnoj površini niti na mestu izloženom vibracijama.

- U suprotnom, uređaj može pasti što može dovesti do telesnih povreda i/ili oštećenja proizvoda.
- Ako proizvod koristite na mestu koje je izloženo vibracijama, postoji opasnost od oštećenja proizvoda i javljanja požara.



▶ Pri pomeranju proizvoda, isključite ga i isključite kabl za napajanje, kabl za antenu i sve kablove koji su priključeni na uređaj.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.



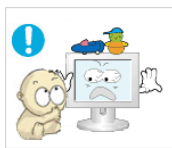
▶ Uverite se da se deca ne oslanjaju na uređaj niti da se na njega penju.

- Uređaj može pasti i izazvati telesne povrede ili smrt.



▶ Ako ne planirate da koristite uređaj duže vreme, isključite kabl za napajanje iz utičnice.

- U suprotnom, to može da izazove pregrevanje ili požar izazvan prašinom, strujnim udarom ili curenjem struje.



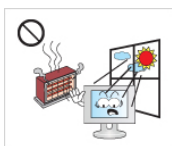
▶ Na uređaj nemojte da postavljate teške predmete, igračke niti slatkiše, poput kolača itd. koji bi mogli da privuku pažnju dece.

- Deca mogu da se uhvate za uređaj i da ga obore, što može da izazove telesne povrede, pa čak i sa fatalnim ishodom.



▶ Ne okrećite proizvod naopako i ne pomerajte ga držeći ga samo za postolje.

- U suprotnom, može pasti i izazvati telesne povrede i/ili oštećenje proizvoda.



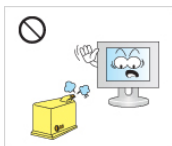
▶ Nemojte da postavljate uređaj na mesto koje je izloženo direktnoj sunčevoj svetlosti niti blizu bilo kakvog izvora toplote.

- To može da smanji životni vek uređaja, a može da izazove i požar.



▶ Nemojte da ispuštate objekte na uređaj niti da udarete uređaj na bilo koji način.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.



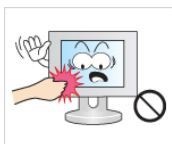
▶ Nemojte da koristite ovlaživač niti kuhinjski sto u blizini uređaja.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.



▶ Ako dođe do curenja gasa, nemojte da dodirujete uređaj niti priključak za napajanje nego odmah provetrite prostoriju.

- Ako dođe do varničenja, to može da izazove eksploziju ili požar.



▶ Ako je uređaj uključen duže vreme, ekran će postati vruć. Ne dodirujte ga.

- Sitni pribor držite na mestu koje je van domašaja dece.



▶ Obratite pažnju pri podešavanju ugla pod kojim stoji uređaj i podešavanju visine postolja.

- To može da izazove telesne povrede usled priklještenja ruke ili prstiju.

- Takođe, ako previše nagnete uređaj, on može da padne i da izazove telesne povrede.



▶ Ne montirajte proizvod na mestima u domašaju dece.

- U suprotnom, uređaj može pasti i izazvati telesne povrede.

- Pošto je prednji deo proizvoda težak, montirajte proizvod na ravnoj i stabilnoj površini.



▶ Na proizvod ne stavljajte teške predmete.

- To može dovesti do telesnih povreda i/ili oštećenja proizvoda.

▶ Dobri položaji tela prilikom korišćenja monitora



▶ Proizvod koristite u odgovarajućem položaju.

- Neka vam leđa budu prava dok gledate u proizvod.
- Razmak između očiju i ekrana treba da iznosi od 45 do 50 cm. Ekran posmatrajte sa malo više pozicije od visine ekrana.
- Proizvod koristite u odgovarajućem položaju.
- Ugao monitora podesite tako da nema odbijeska svetlosti na ekranu.
- Neka vam ruke stoje okomito u odnosu na bočnu stranu tela, a podlaktica u nivou šaka.
- Neka vam laktovi budu savijeni za 90 stepeni.
- Neka vam ugao kolena bude veći od 90 stepeni, a pete na podu. Neka vam ruke budu ispod nivoa srca.

Uvod

Sadržaj paketa



Napomena

Proverite da li je sledeći pribor uključen u komplet sa monitorom.

Ako nešto nedostaje, obratite se distributeru.

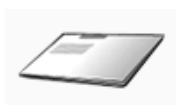
Obratite se lokalnom distributeru za kupovinu dodatnog pribora.

Raspakivanje



Monitor

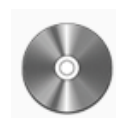
Priručnici



Vodič za brzo postavljanje



Garancijska kartica



Korisnički priručnik

(nije dostupno na svim lokacijama)

Kablovi



'DVI-A na D-Sub' kabl



Kabl za napajanje



DC-adapter

Ostalo



Krpa za čišćenje



Telo postolja



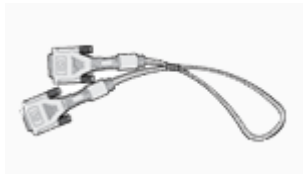
Osnova postolja



Napomena

Krpa za čišćenje se dobija samo uz crne proizvode visokog sjaja, kao funkcija proizvoda.

Prodaje se odvojeno



DVI kabl

Vaš monitor

Početne postavke



Izaberite jezik pomoću strelice nagore ili nadole.

Prikazani sadržaj će nestati za 40 sekundi.

Pomoću dugmeta za napajanje, isključite, a zatim ponovo uključite monitor. Sadržaj će se ponovo prikazati.

Prikazaće se najviše tri (3) puta. Vodite računa da rezoluciju računara podesite pre nego što istrošite dozvoljeni broj pokušaja.

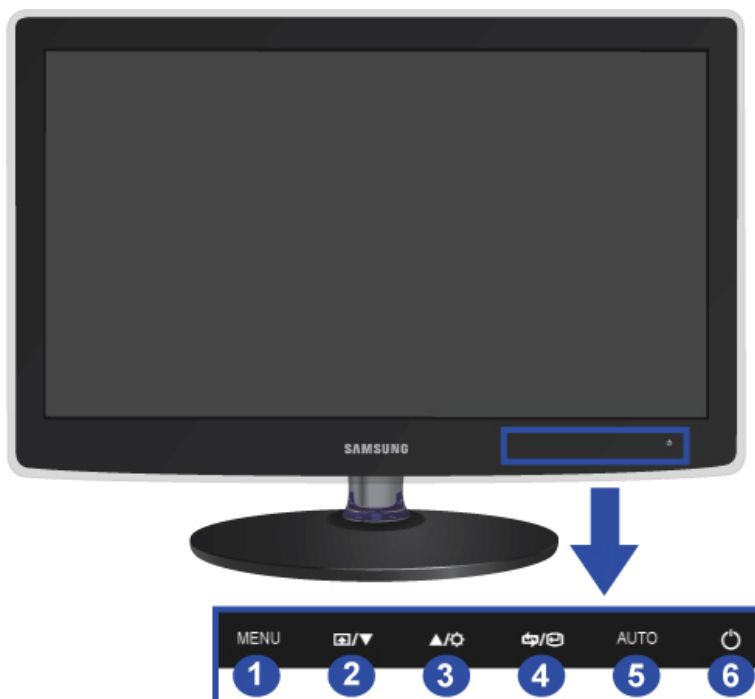


Napomena

Rezolucija koju vidite na ekranu jeste optimalna rezolucija za taj proizvod.

Podesite rezoluciju računara tako da bude ista kao i optimalna rezolucija za proizvod.

Prednja strana



1 Dugme **MENU** [MENU]

Služi za otvaranje menija na ekranu i izlaz iz menija. Takođe služi za izlaz iz menija na ekranu ili povratak na prethodni meni.

2 Customized Key []

Možete prilagoditi funkciju korisničkog dugmeta u skladu sa svojim potrebama.



Napomena

Customized key (Prilagođeni taster) za željenu funkciju možete konfigurirati ako odete na **Setup > Customized Key**.

3 Brightness dugme []

Kada na ekranu nema menija, pritisnite ovo dugme za podešavanje osvetljenosti.

2,3 Dugmad za podešavanje [▲/▼]

Pomoću ove dugmadi podešavate stavke na meniju.

4 [] Dugme / [] Dugme Enter

Aktivira označenu stavku menija.

Pritisnite '[] / []' (Izvor), a zatim izaberite video signal dok je meni na ekranu isključen (Kad pritisnete dugme '[] / []' da biste promenili ulazni režim, u gornjem levom uglu ekrana pojaviće se poruka koja pokazuje trenutni režim -- analogni ili klijent ulazni signal.)



Napomena

Ako izaberete digitalni režim, monitor morate povezati na DVI port grafičke kartice pomoću DVI kabla.

5 Dugme *AUTO*

Ovo dugme koristite za automatsko podešavanje.

6 Dugme za napajanje [⏻]

Upotrebite ovo dugme za uključivanje i isključivanje proizvoda.

Indikator napajanja

Ova lampica sija u toku normalnog rada, a zatrepće jednom nakon što sačuvate uneta podešavanja.



Napomena

Dodatne informacije o uštedi energije potražite u odeljku Ušteda energije u priručniku. Za uštedu energije, podesite monitor na OFF kada nije u upotrebi ili kada ga na duže vreme ostavljate bez nadzora.

Zadnja strana



Napomena

Konfiguracija sa zadnje strane proizvoda može se razlikovati u zavisnosti od modela.



1 DC 12V



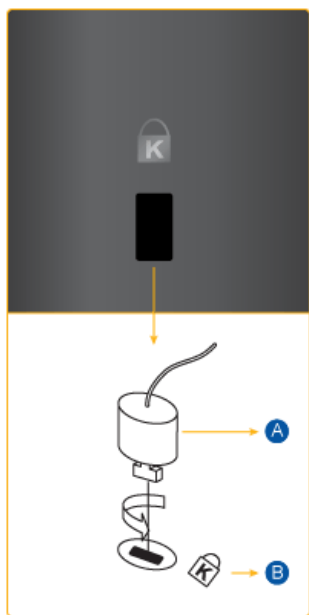
Priključite DC adapter monitora na priključak za napajanje sa zadnje strane monitora. Kabl za napajanje monitora uključite u najbližu zidnu utičnicu. .

2 DVI IN priključak



Priključite 'DVI-A na D-Sub' kabl na DVI-I priključak sa zadnje strane monitora.

3 Kensington Lock



Kensington lock je uređaj koji se koristi za fizičko pričvršćivanje sistema prilikom upotrebe na javnom mestu. Uređaj za zaključavanje se kupuje odvojeno. Izgled i način zaključavanja mogu se razlikovati od ilustracije, zavisno od proizvođača. Za uputstva o pravilnoj upotrebi uređaja Kensington lock, pogledajte priručnik koji ste dobili uz njega. Uređaj za zaključavanje se kupuje odvojeno.



Napomena

Kensington Lock može imati različitu poziciju, u zavisnosti od modela.

Upotreba uređaja Kensington Lock protiv krađe

1. Uređaj za zaključavanje umetnite u Kensington otvor na monitoru (B) i okrenite ga u smeru za zaključavanje (A).
2. Povežite kabl Kensington Lock uređaja.
3. Pričvrstite Kensington Lock za sto ili neki drugi težak nepomičan predmet.

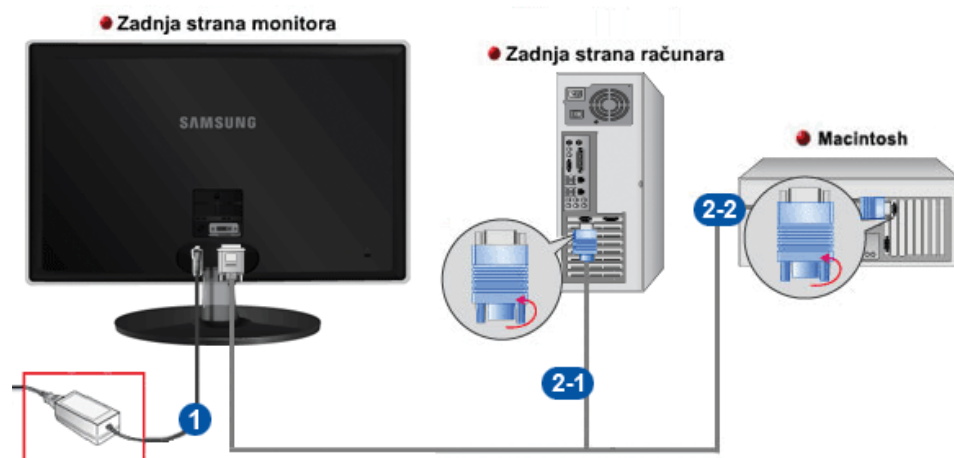


Napomena

Pogledajte Povezivanje kablova za više informacija o povezivanju kablova.

Povezivanje

Povezivanje kablova



- 1** Priključite DC adapter monitora na priključak za napajanje sa zadnje strane monitora.

Kabl za napajanje monitora uključite u najbližu utičnicu.

- 2** Koristite vezu koja odgovara vašem računaru.

- 2-1** Korišćenje D-sub (analognog) priključka za video karticu.

- Priključite 'DVI-A na D-Sub' kabl na DVI-I priključak sa zadnje strane monitora.



Monitor [DVI IN]



PC [D-sub]

- 2-2** Priključivanje na Macintosh računar.

- Priključite monitor na Macintosh računar pomoću 'DVI-A na D-Sub' kabla za povezivanje.



Napomena

Ako ispravno povežete monitor preko DVI-I priključka, ali se prikaže prazan ekran, proverite da li je status monitora postavljen na analogni. Pritisnite dugme za napajanje da bi monitor proverio izvor ulaznog signala.

Korišćenje postolja

Sklapanje monitora



Monitor i osnova

Preklapanje baze



Napomena

Možete nagnuti ekran monitora napred da biste podesili željeni ugao.

Korišćenje softvera

Upravljački program za monitor



Napomena

Kada operativni sistem zatraži upravljački program za monitor, umetnite CD-ROM koji ste dobili uz monitor. Instalacija upravljačkog programa se može razlikovati zavisno od operativnog sistema. Pratite uputstva za svoj operativni sistem.

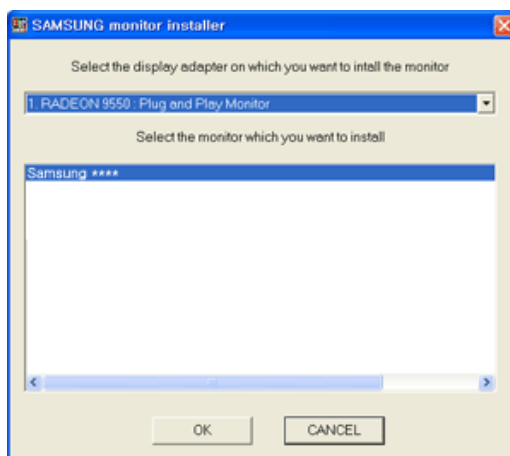
Pripremite prazan disk i preuzmite upravljački program sa sledeće Internet Web stranice.

Internet Web stranica :

<http://www.samsung.com/> (celi svet)

Instalacija upravljačkog programa za monitor (automatska)

1. Stavite CD u CD-ROM jedinicu.
2. Kliknite na stavku "Windows".
3. Izaberite svoj model monitora sa liste modela, zatim kliknite na dugme ""OK" (U redu)"



4. Ako se pojavi sledeći prozor s porukom pritisnite dugme ""Continue Anyway" (Ipak nastavite)". Zatim kliknite na dugme ""OK" (U redu)" (operativni sistem Microsoft® Windows® XP/2000).





Napomena


Ovaj upravljački program za monitor ima certifikat i označen je MS logotipom, a instalacija neće oštetiti vaš sistem.

Sertifikovani upravljački program nalaziće se na glavnoj Web stranici uređaja Samsung Monitor.

<http://www.samsung.com/>.

Instalacija upravljačkog programa za monitor (ručna)

Microsoft® Windows Vista™, operativni sistem

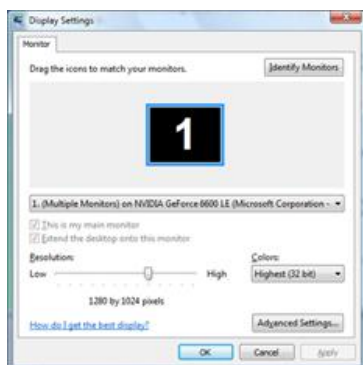
1. Stavite CD sa priručnikom u CD-ROM jedinicu.
2. Kliknite na dugme  (Start) a zatim na stavku "Control Panel". Zatim dvaput kliknite na stavku "Appearance and Personalization" (Izgled i personalizacija).



3. Kliknite na dugme "Personalization" (Personalizacija), a zatim kliknite na "Display Settings" (Postavke ekrana).



4. Kliknite na dugme "Advanced Settings..." (Više opcija za postavke).



5. Kliknite na dugme ""Properties" (Svojstva)" na kartici "Monitor". Ako dugme ""Properties" (Svojstva)" nije aktivno znači da je konfigurisanje vašeg monitora završeno. Monitor može da se koristi bez dodatnih podešavanja.

Ako se pojavi poruka ""Windows needs..." (Potrebno je...)"" kao što je prikazano na slici ispod, kliknite na dugme ""Continue" (Nastavi)".

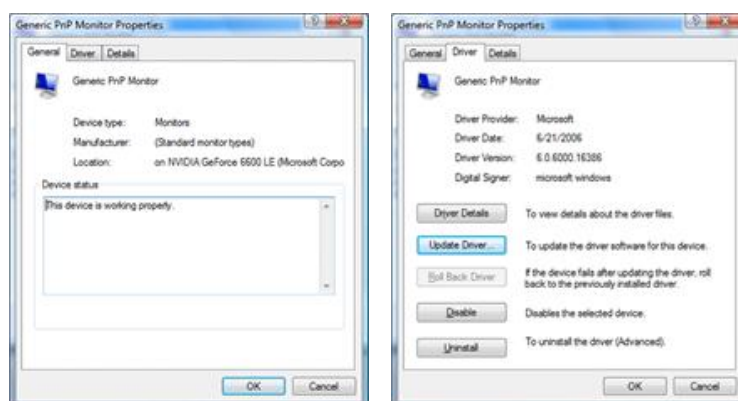


Napomena

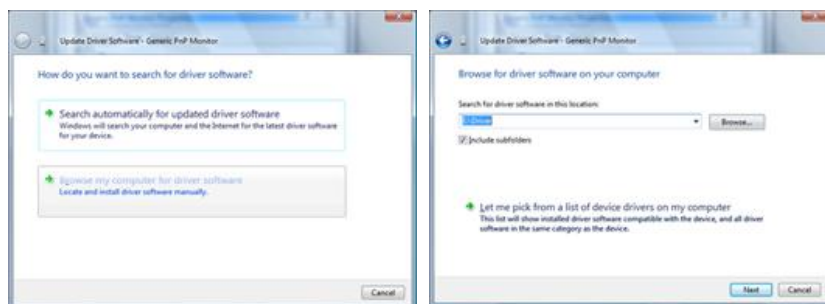
Ovaj upravljački program za monitor ima certifikat i označen je MS logotipom, a instalacija neće oštetiti sistem koji koristite.

Sertifikovani upravljački program nalaziće se na glavnoj Web stranici uređaja Samsung Monitor.

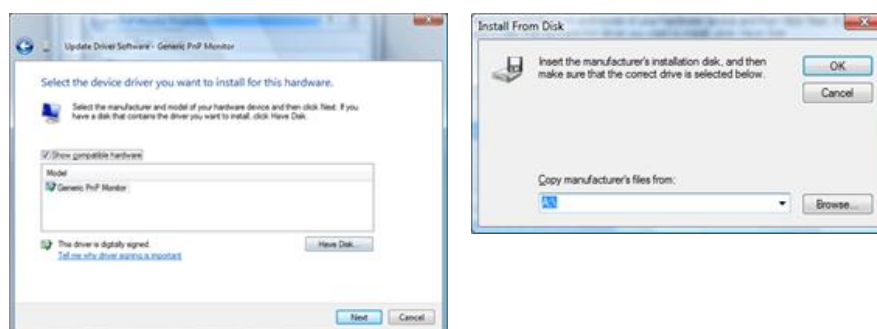
6. Kliknite na dugme ""Update Driver"... (Ažuriranje upravljačkog programa)" na kartici ""Driver" (Upravljački program)".



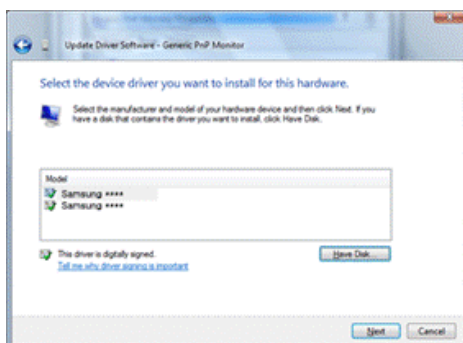
7. Označite polje za potvrdu ""Browse my computer for driver software" (Potraži upravljački program na računaru)" i kliknite na dugme ""Let me pick from a list of device drivers on my computer" (Dozvoli mi da odaberem sa liste upravljačkih programa uređaja na računaru)".



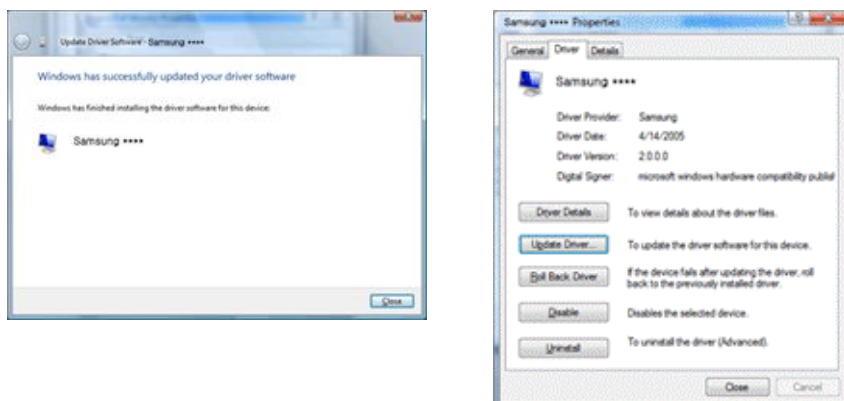
8. Kliknite na dugme ""Have Disk..." (Imam disk)" i izaberite fasciklu (na primer, D:\Disk jedinica) u kojoj se nalazi datoteka za instalaciju upravljačkog programa, zatim kliknite na dugme ""OK" (U redu)".

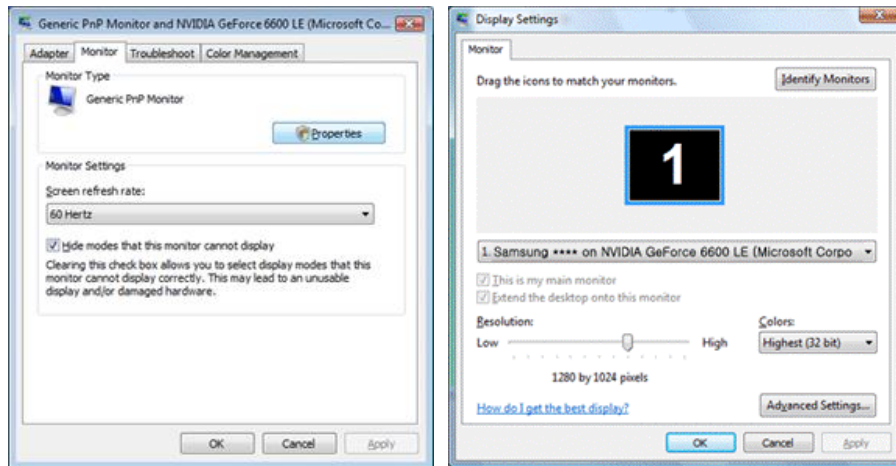


9. Izaberite model vašeg monitora sa liste modela monitora na ekranu, zatim kliknite na dugme ""Next" (Dalje)".



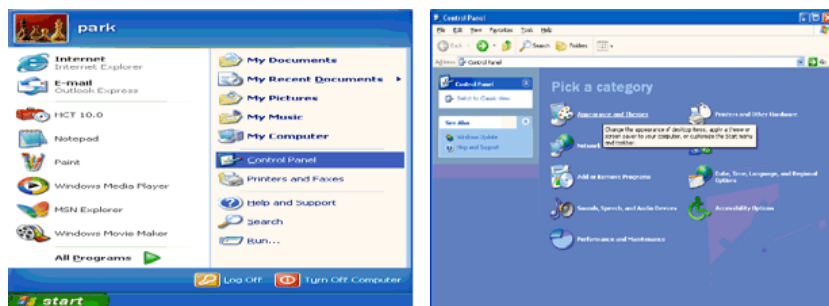
10. Kliknite na dugme ""Close" (Zatvori)" → ""Close" (Zatvori)" → ""OK" (U redu)" → ""OK" (U redu)" na sledećim ekranima koji se prikazuju jedan za drugim.



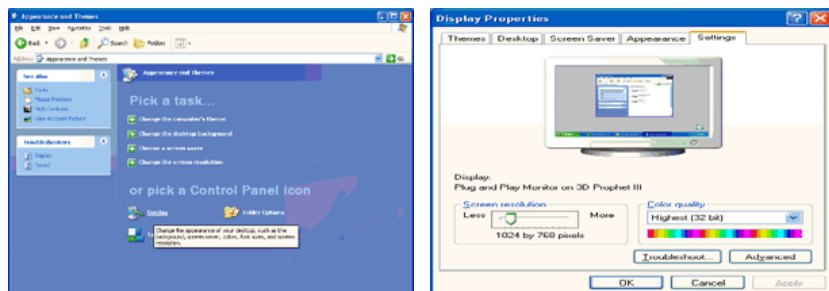


Operativni sistem Microsoft® Windows® XP

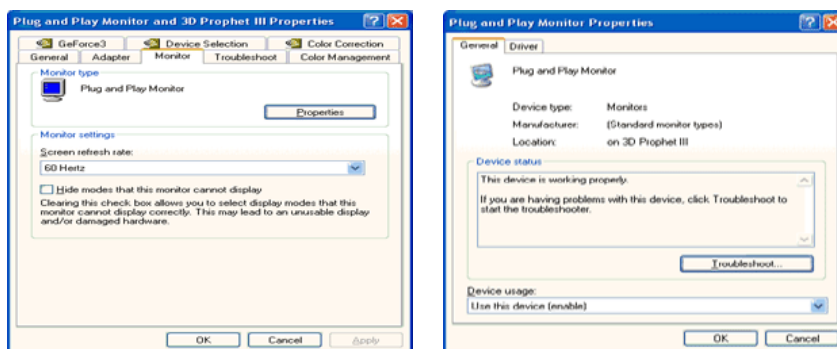
1. Stavite CD u CD-ROM jedinicu.
2. Kliknite na dugme "Start" → "Control Panel" (Kontrolna tabla), a zatim kliknite na ikonu "Appearance and Themes" (Izgled i teme)".



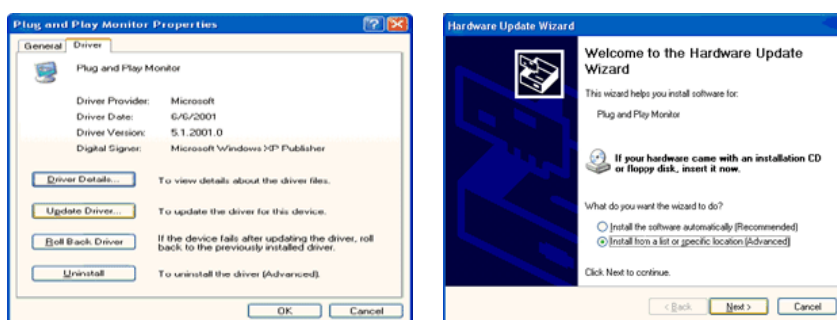
3. Kliknite na ikonu "Display" (Ekran) i izaberite karticu "Settings" (Postavke)", a zatim kliknite na stavku "Advanced.." (Više opcija)".



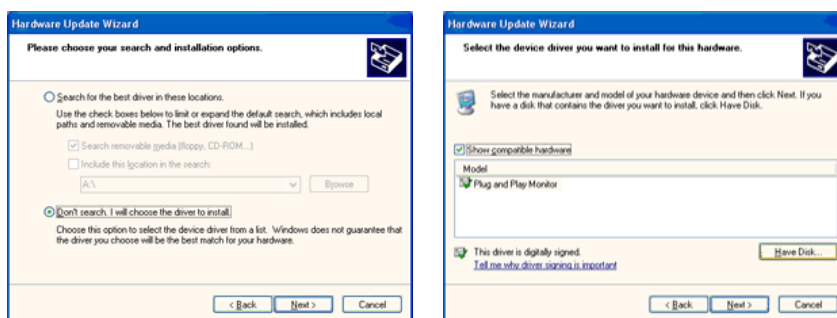
4. Kliknite na dugme "Properties" (Svojstva)" na kartici "Monitor" i izaberite karticu "Driver" (Upravljački program)".



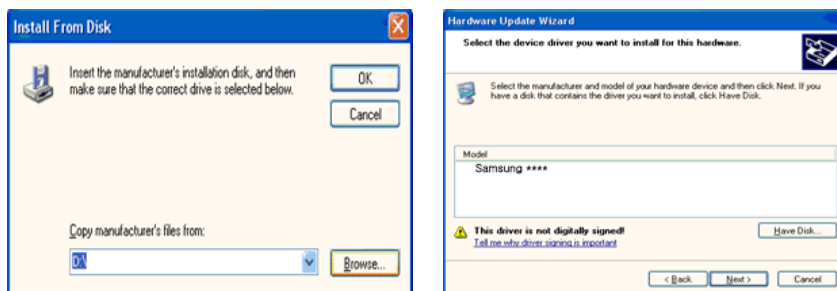
5. Kliknite na dugme ""Update Driver.." (Ažuriraj upravljački program..) i izaberite opciju ""Install from a list or.." (Instaliraj sa liste ili..)", a zatim kliknite na dugme ""Next" (Sledeće)".



6. Izaberite ""Don't search ,I will.." (Nemoj pretraživati, ja ću)", kliknite na dugme ""Next" (Sledeće)", a zatim na ""Have disk" (Imam disk)".



7. Kliknite na dugme ""Browse" (Potraži)", izaberite A:(D:\Driver), izaberite svoj model monitora sa liste modela i pritisnite dugme ""Next" (Sledeće)".



8. Ako se pojavi sledeći prozor s porukom pritisnite dugme ""Continue Anyway" (Ipak nastavi)". Zatim kliknite na dugme ""OK" (U redu)".



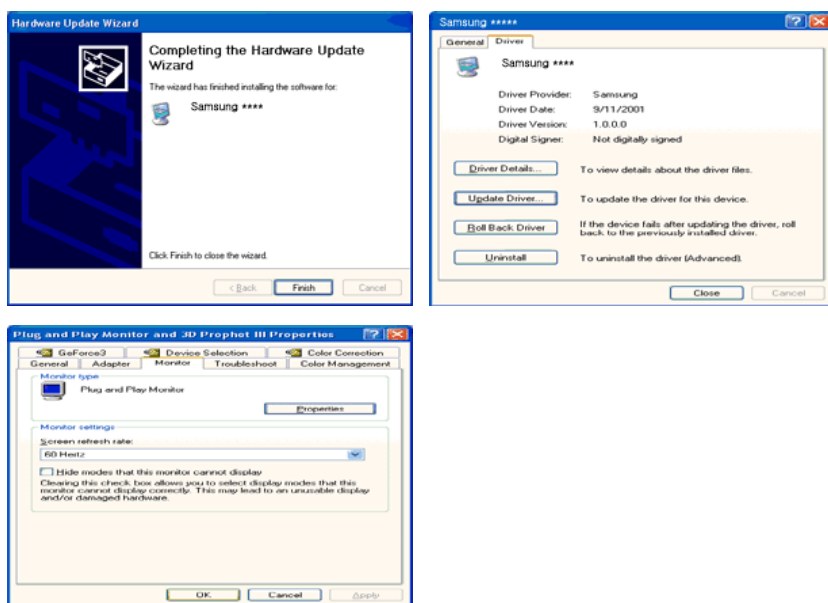
Napomena

Ovaj upravljački program za monitor ima certifikat i označen je MS logotipom, a instalacija neće oštetiti vaš sistem.

Sertifikovani upravljački program nalaziće se na glavnoj Web stranici uređaja Samsung Monitor.

<http://www.samsung.com/>

9. Pritisnite dugme ""Close" (Zatvori)", zatim više puta kliknite na dugme ""OK" (U redu)".



10. Instalacija upravljačkog programa za monitor je završena.

Operativni sistem Microsoft® Windows® 2000

Kad se na monitoru pojavi poruka ""Digital Signature Not Found" (Digitalni potpis nije pronađen)" sledite ove korake.

1. Izaberite dugme ""OK" (U redu)" u prozoru ""Insert disk" (Umetanje diska)".
2. Pritisnite dugme ""Browse" (Potraži)" u prozoru ""File Needed" (Potrebna datoteka)".
3. Izaberite A:(D:\Driver), pritisnite dugme ""Open" (Otvori)", a zatim pritisnite dugme ""OK" (U redu)".

Kako instalirati

1. Pritisnite "Start" , ""Setting" (Postavke)", ""Control Panel" (Kontrolna tabla)".

2. Dvaput kliknite na ikonu ""Display" (Ekran)".
3. Izaberite karticu ""Settings" (Postavke)" i pritisnite ""Advanced Properties" (Više svojstava..)".
4. Izaberite "Monitor".

Slučaj 1: Ako dugme ""Properties" (Svojstva)" nije aktivno, znači da je vaš monitor ispravno konfigurisan. Prekinite instalaciju

Slučaj 2: Ako je dugme ""Properties" (Svojstva)" aktivno, pritisnite dugme ""Properties" (Svojstva)" pa sledite ove korake.

5. Kliknite na stavku ""Driver" (Upravljački program)", pritisnite ""Update Driver..." (Ažuriraj upravljački program)" i pritisnite dugme ""Next" (Sledeće)".
6. Izaberite ""Display a list of the known drivers for this device so that I can choose a specific driver" (Prikaži listu poznatih upravljačkih programa tako da odaberem određeni upravljački program)", pritisnite ""Next" (Sledeće)", a zatim ""Have disk" (Imam disk)".
7. Pritisnite dugme ""Browse" (Potraži)" i izaberite A:(D:\Driver).
8. Pritisnite dugme ""Open" (Otvori)", zatim dugme ""OK" (U redu)".
9. Izaberite model vašeg monitora i dvaput pritisnite dugme ""Next" (Sledeće)", zatim kliknite na dugme ""Next" (Sledeće)".
10. Pritisnite dugme ""Finish" (Završi)", zatim dugme ""Close" (Zatvori)".

Ako se prikaže prozor ""Digital Signature Not Found" (Digitalni potpis nije pronađen)" pritisnite dugme ""Yes" (Da)". Zatim pritisnite dugme ""Finish" (Završi)", pa dugme ""Close" (Zatvori)".

Operativni sistem Microsoft® Windows® Millenium

1. Pritisnite "Start" , ""Setting" (Postavke)", ""Control Panel" (Kontrolna tabla)".
2. Dvaput kliknite na ikonu ""Display" (Ekran)".
3. Izaberite karticu ""Settings" (Postavke)" i pritisnite ""Advanced Properties" (Više svojstava..)".
4. Izaberite karticu "Monitor".
5. Pritisnite dugme ""Change" (Promeni)" u području ""Monitor Type" (Tip monitora)".
6. Izaberite ""Specify the location of the driver" (Navedite lokaciju upravljačkog programa)".
7. Izaberite ""Display a list of all the driver in a specific location..." (Prikaži listu svih upravljačkih programa na određenoj lokaciji)", zatim kliknite na dugme ""Next" (Sledeće)".
8. Kliknite na dugme ""Have Disk" (Imam disk)".
9. Navedite A:\(D:\driver), a zatim pritisnite dugme ""OK" (U redu)".
10. Izaberite ""Show all devices" (Prikaži sve uređaje)" i izaberite monitor koji odgovara onome koji je priključen na računar, zatim pritisnite ""OK" (U redu)".
11. Nastavite da pritiskate dugmad ""Close" (Zatvori)" i ""OK" (U redu)" dok ne zatvorite dijalog "Display Properties" (Svojstva prikaza).

Operativni sistem Microsoft® Windows® NT

1. Kliknite na dugme "Start", ""Settings" (Postavke)", ""Control Panel" (Kontrolna tabla)", zatim dvaput kliknite na ikonu ""Display" (Ekran)".
2. U prozoru Display Registration Information (Prikaži informacije o registraciji), kliknite na karticu Settings (Postavke), pa kliknite na "All Display Modes" (Svi režimi ekrana).
3. Izaberite režim koji želite da koristite (Resolution (Rezolucija), Number of colors (Broj boja) i Vertikalna frekvencija), zatim kliknite na dugme "OK" (U redu).
4. Kliknite na dugme ""Apply" (Primeni)" ako vidite da ekran radi normalno nakon što se pritisnuli dugme ""Test" (Testiraj)". Ako ekran ne radi normalno, izaberite drugi režim (niži režim za rezoluciju, boje ili frekvenciju).



Napomena

Ako u okviru stavke All Display Modes (Svi režimi prikaza) ne postoji opcija Mode (Režim), izaberite nivo rezolucije i vertikalne frekvencije po uzoru na poglavlje Prethodno podešeni režimi za tajmer u korisničkom priručniku.

Operativni sistem Linux

Da biste pokrenuli X-Window, morate da kreirate X86Config datoteku, a to je tip datoteke za sistemske postavke.

1. Na prvom i drugom ekranu pritisnite taster "Enter" nakon pokretanja X86Config datoteke.
 2. Treći ekran služi za postavljanje miša.
 3. Postavite miš za svoj računar.
 4. Sledeći ekran služi za izbor tastature.
 5. Postavite tastaturu za svoj računar.
 6. Sledeći ekran služi za postavljanje monitora.
 7. Prvo podesite horizontalnu frekvenciju za monitor (Frekvenciju možete da unesete direktno).
 8. Podesite vertikalnu frekvenciju za monitor (Frekvenciju možete da unesete direktno).
 9. Unesite ime modela vašeg monitora. Ove informacije neće uticati na pokretanje X-Window.
 10. Završili ste podešavanje monitora. Pokrenite X-Window nakon postavljanja ostalog potrebnog hardvera.
-

Natural Color

Program Natural Color



Jedan od problema koji se odnedavno pojavljuje pri korišćenju računara jeste to da boja na slikama koje se štampaju na štampaču ili skeniraju pomoću skenera ili digitalnog fotoaparata nije ista kao njihov prikaz na monitoru. Program Natural Color je pravo rešenje za taj problem. U pitanju je sistem za upravljanje bojama koji je razvila kompanija Samsung Electronics u saradnji sa Korea Electronics & Telecommunications Research Institute (Korejski institut za elektroniku i telekomunikacije, ETRI). Ovaj sistem je dostupan samo za Samsung monitore i on omogućava da slike na monitoru budu identične štampanim ili skeniranim slikama. Više informacija potražite u odeljku Help (Pomoć - F1) u programu.

Kako instalirati softver Natural Color

Umetnite CD koji ste dobili uz Samsung monitor u CD-ROM jedinicu. Pokrenuće se početni ekran programa Natural Color. Kliknite na stavku Natural Color na početnom ekranu da instalirate softver Natural Color.

Kod ručnog instaliranja programa, stavite CD koji ste dobili uz Samsung monitor u CD-ROM jedinicu, pritisnite dugme [Start] u operativnom sistemu Windows, a zatim izaberite stavku [Run... (Pokreni)]. Unesite D:\color\eng\NCProSetup.exe i pritisnite taster [Enter]. (Ako jedinica u koju se umeće CD nema oznaku D:\, unesite odgovarajuće slovo jedinice).

Kako izbrisati softver Natural Color

Izaberite "Setting/Control Panel (Postavke/Kontrolna tabla)" iz menija "Start" i dvaput kliknite na stavku "Add/Delete a program (Dodaj/izbriši program)". Izaberite Natural Color sa liste, zatim kliknite na dugme "Add/Delete (Dodaj/izbriši)".

MagicTune™



Instalacija

1. Stavite instalacioni CD u CD-ROM jedinicu.
2. Kliknite na instalacionu datoteku programa MagicTune™.



Napomena

Ako se ne pojavi iskačući prozor za instalaciju softvera, nastavite sa instalacijom pomoću izvršne datoteke MagicTune sa CD-a.

3. Izaberite jezik za instalaciju, kliknite na dugme "Next (Sledeće)".
4. Kada se pojavi prozor InstallShield Wizard (Čarobnjak za instalaciju), kliknite na dugme "Next (Sledeće)".
5. Izaberite ""I agree to the terms of the license agreement" (Slažem se sa uslovima ugovora o licenciranju" da biste prihvatili uslove korišćenja.
6. Izaberite fasciklu za instalaciju programa MagicTune™.
7. Kliknite na dugme "Install (Instaliraj)".
8. Pojaviće se prozor "Installation Status (Status instalacije)".
9. Kliknite na dugme ""Finish" (Završi)".
10. Kada se instalacija završi, ikona za pokretanje programa MagicTune™ pojaviće se na radnoj površini. Da biste pokrenuli program, dvaput kliknite na ikonu.

Ikona za pokretanje programa MagicTune™ možda se neće pojaviti, u zavisnosti od postavki računarskog sistema ili monitora. U tom slučaju pritisnite taster F5.

Problemi pri instalaciji

Na instalaciju programa MagicTune™ mogu uticati faktori kao što su grafička kartica, matična ploča i mrežno okruženje.

Sistemske zahteve

OS

- Windows 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional
- Windows Vista™

Preporučujemo da program MagicTune™ koristite sa operativnim sistemom Windows® 2000 ili novijom verzijom.

Hardver

- Preko 32 MB memorije
- Preko 60 MB prostora na čvrstom disku

Za više informacija, posetite Web lokaciju MagicTune™ <http://www.samsung.com/Products/Monitors/magictune>.

Deinstalacija

Program MagicTune™ može se ukloniti samo pomoću opcije "Add or Remove Programs (Dodaj ili ukloni programe)" u okviru stavke Windows® Control Panel (Kontrolna tabla).

Pratite sledeće korake da biste uklonili program MagicTune™.

1. Idite na [Traka sa zadacima] → [Start] → [Settings (Postavke)] i u meniju izaberite stavku [Control Panel (Kontrolna tabla)]. Ako se program koristi u operativnom sistemu Windows® XP, idite na stavku [Control Panel (Kontrolna tabla)] u [Start] meniju.
2. Kliknite na ikonu "Add or Remove Programs (Dodaj ili ukloni programe)" u okviru stavke Control Panel (Kontrolna tabla).
3. Na ekranu "Add or Remove Programs (Dodaj ili ukloni programe)", idite dole do ne dođete do stavke "MagicTune™." Kliknite na nju da biste je označili.
4. Kliknite na dugme "Change/Remove (Izmeni/ukloni)" da biste uklonili program.
5. Kliknite na dugme "Yes (Da)" da pokrenete proces deinstalacije.
6. Sačekajte da se pojavi dijalog "Uninstall Complete (Deinstalacija završena)".



Napomena

Posetite Web lokaciju MagicTune™ za tehničku podršku za program MagicTune™, najčešća pitanja i najnovije verzije softvera.

Program MagicTune™ je dodatni program za monitore.
Neki računarni sistemi na kojima je instalirana starija ili najnovija verzija upravljačkog programa za video nisu kompatibilni sa programom MagicTune™
Tehničku podršku za MagicTune™ potražite na MagicTune™ web-stranici

Specifikacije su podložne promeni bez prethodne najave.
MagicTune™ je trgovačka marka kompanije SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
Windows™ je registrovana trgovačka marka kompanije Microsoft Corp.
Ostale trgovačke marke su vlasništvo odgovarajućih vlasnika.

MultiScreen



Instalacija

1. Stavite instalacioni CD u CD-ROM jedinicu.
2. Kliknite na instalacionu datoteku programa MultiScreen.



Napomena

Ako se ne pojavi iskačući prozor za instalaciju softvera, nastavite sa instalacijom pomoću izvršne datoteke MultiScreen sa CD-a.

3. Kada se pojavi prozor InstallShield Wizard (Čarobnjak za instalaciju), kliknite na dugme "Next (Sledeće)".
4. Izaberite ""I agree to the terms of the license agreement" (Slažem se sa uslovima ugovora o licenciranju" da biste prihvatili uslove korišćenja.
5. Izaberite fasciklu za instalaciju programa MultiScreen.
6. Kliknite na dugme "Install (Instaliraj)".
7. Pojaviće se prozor "Installation Status (Status instalacije)".
8. Kliknite na dugme ""Finish" (Završi)".
9. Kada se instalacija završi, ikona za pokretanje programa Multiscreen pojaviće se na radnoj površini. Da biste pokrenuli program, dvaput kliknite na ikonu.

Ikona za pokretanje programa Multiscreen možda se neće pojaviti, u zavisnosti od postavki računarskog sistema ili monitora. U tom slučaju pritisnite taster F5.

Problemi pri instalaciji

Na instalaciju programa MultiScreen mogu uticati faktori kao što su grafička kartica, matična ploča i mrežno okruženje.

Sistemske zahteve

OS

- Windows 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional
- Windows Vista™

Preporučujemo da program MultiScreen koristite sa operativnim sistemom Windows® 2000 ili novijom verzijom.

Hardver

- Preko 32 MB memorije
- Preko 60 MB prostora na čvrstom disku

Deinstalacija

Program Multiscreen može se ukloniti samo pomoću opcije "Add or Remove Programs (Dodaj ili ukloni programe)" u okviru stavke Windows® Control Panel (Kontrolna tabla).

Pratite sledeće korake da biste uklonili program Multiscreen.

Izaberite "Setting/Control Panel (Postavke/Kontrolna tabla)" iz menija "Start" i dvaput kliknite na stavku "Add/Delete a program (Dodaj/izbriši program).

Izaberite Multiscreen sa liste, zatim kliknite na dugme "Add/Delete (Dodaj/izbriši)".

Podešavanje monitora

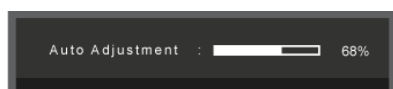
Direktne funkcije

AUTO

Kada pritisnete dugme "AUTO", pojavljuje se ekran za automatsko podešavanje kao što je prikazano na animaciji u sredini.

Automatsko podešavanje omogućava monitoru da sam podesi ulazni analogni signal. Vrednosti **Fine**, **Coarse** i **Position** podešavaju se automatski.

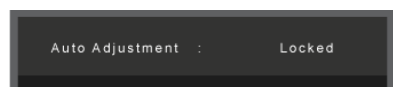
(Dostupno samo u režimu **Analog**)



- ▶ Ako automatsko podešavanje ne funkcioniše kako treba, ponovo pritisnite dugme "AUTO" da preciznije podesite sliku.
- ▶ Ako promenite rezoluciju preko kontrolne table, funkcija Auto će se sama pokrenuti.

Zaključavanje i otključavanje menija na ekranu

Kada pritisnete dugme AUTO nakon zaključavanja menija na ekranu

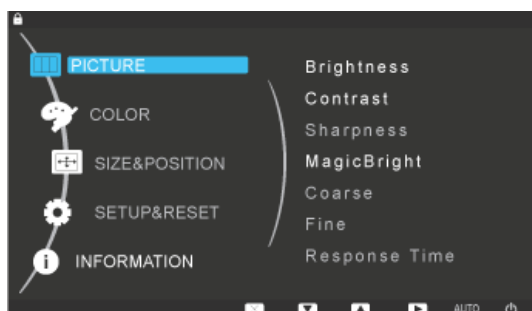


Kada pritisnete dugme MENU nakon zaključavanja menija na ekranu


Ova funkcija zaključava meni na ekranu (OSD) da bi zadržala trenutno stanje podešavanja i sprečila druge osobe da izmene trenutne postavke.

Zaključavanje: Dugme MENU držite pritisnuto više od pet (5) sekundi da biste aktivirali funkciju zaključavanja menija na ekranu.

Otključavanje: Dugme MENU držite pritisnuto više od pet (5) sekundi da biste deaktivirali funkciju zaključavanja menija na ekranu.




Napomena

Čak i kada je funkcija zaključavanja menija na ekranu aktivirana i ipak možete da podešavate osvetljenost, kontrast i **Customized Key** () pomoću dugmeta Direct.

Customized key

Možete prilagoditi funkciju korisničkog dugmeta u skladu sa svojim potrebama.

Da biste videli funkcijski ekran koji se prikazuje kada pritisnete dugme  nakon podešavanja korisničkog dugmeta za određenu funkciju, kliknite na ime svake funkcije.

(**MagicBright** - **MagicColor** - **Color Effect** - **Image Size**)



Napomena

Customized key (Prilagođeni taster) za željenu funkciju možete konfigurirati ako odete na **Setup > Customized Key**.

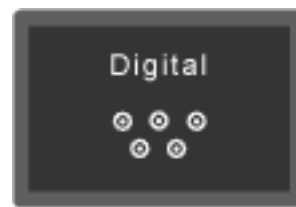
Brightness

Kada na ekranu nema menija, pritisnite dugme **Brightness** () da podesite osvetljenost.







SOURCE

Bira video signal dok je meni na ekranu isključen.



Funkcija menija na ekranu

	PICTURE	Brightness Coarse	Contrast Fine	Sharpness Response Time	Magic-Bright
	COLOR	Magic-Color Color Tone	Red Color Effect	Green Gamma	Blue
	SIZE&POSITION	H-Position Menu V-Position	V-Position	Image Size	Menu H-Position
	SET-UP&RESET	Reset	Menu Trans- parency	Language	LED On/Off

LED Off Timer On/ Off Timer Auto
 Bright- Off Setting Source
 ness
 AV Mode Display Time Custom-
 ized Key



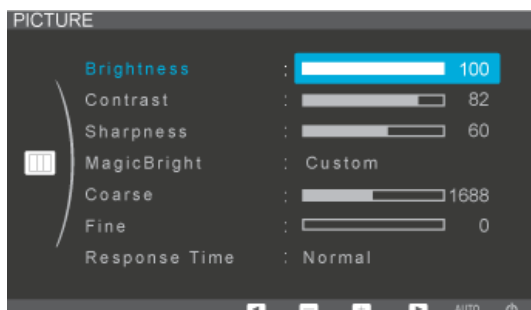
PICTURE

Brightness

(Nije dostupno u **MagicBright** režimu **Dynamic Contrast**.)

Menije na ekranu možete da koristite za menjanje osvetljenosti prema svojim željama.

Što je broj veći, ekran će biti svetliji. Što je broj manji, ekran će biti tamniji.



MENU → [Left Arrow] → [Right Arrow] → [Up Arrow], [Down Arrow] →
 MENU

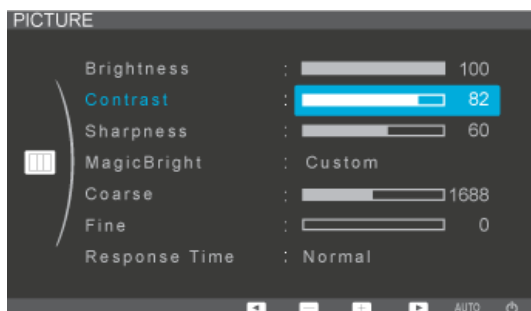
Contrast

(Nije dostupno u **MagicBright** režimu **Dynamic Contrast**.)

Menije na ekranu možete da koristite za menjanje kontrasta prema svojim željama.

Što je broj veći, ekran će biti svetliji. Što je broj manji, ekran će biti tamniji.

Nije dostupno u **MagicColor** režimima **Full** i **Intelligent**.)



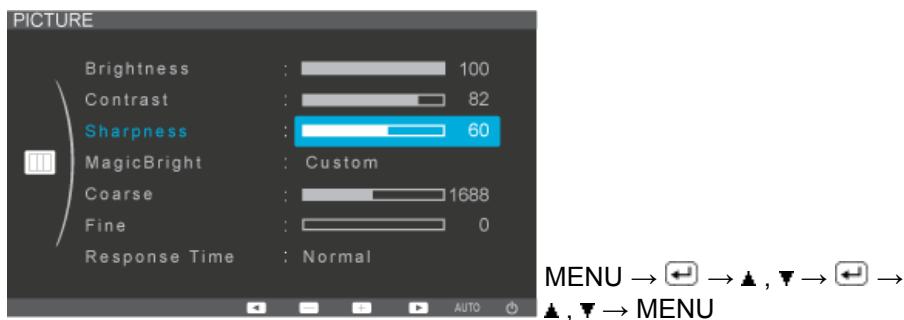
MENU → [Left Arrow] → [Up Arrow], [Down Arrow] → [Right Arrow] →
 [Up Arrow], [Down Arrow] → MENU

Sharpness

Menja oštrinu slike.

Što je broj veći, ekran će biti oštrij. Što je broj manji, ekran će biti manje oštar.

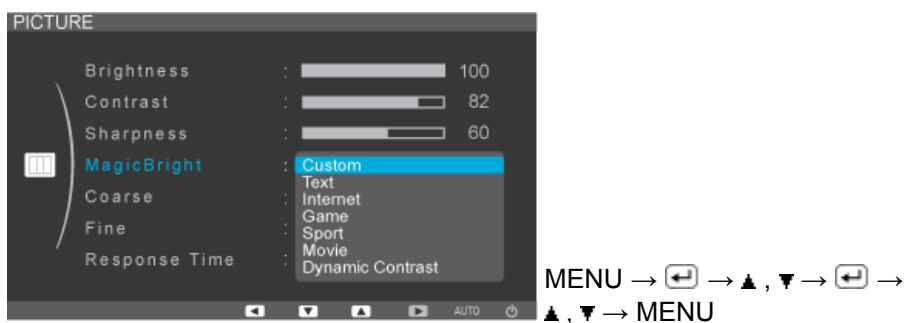
Nije dostupno u **MagicColor** režimima **Full** i **Intelligent**.)



MagicBright

Pritisnite dugme da biste se kretali kroz dostupne prethodno podešene režime.

MagicBright je nova funkcija koja obezbeđuje optimalno okruženje za gledanje, zavisno od sadržaja slike koju gledate. Trenutno je dostupno sedam različitih režima: **Custom**, **Text**, **Internet**, **Game**, **Sport**, **Movie** i **Dynamic Contrast**. Svaki režim ima svoju prethodno postavljenu vrednost za osvetljenost. Jednu od sedam postavki možete jednostavno da izaberete pritiskom na kontrolno dugme **Customized Key**.



- **Custom**

Iako su naši inženjeri pažljivo izabrali vrednosti, prethodno podešene vrednosti možda neće prijati vašim očima, zavisno od vašeg ukusa.

U tom slučaju, podesite osvetljenost i kontrast pomoću menija na ekranu.

- **Text**

Za dokumente ili radove sa dosta teksta.

- **Internet**

Za rad sa različitim slikama kao što su tekst i grafika.

- **Game**

Za gledanje pokretnih slika kao u igrama.

- **Sport**

Za gledanje pokretnih slika kao što je sport.

- **Movie**

Za gledanje filmova sa DVD plejera ili Video CD-a.

- **Dynamic Contrast**

Dynamic Contrast služi za automatsko prepoznavanje distribucije ulaznog vizuelnog signala i njegovo podešavanje da bi se postigao optimalni kontrast.

Coarse

Uklanja smetnje kao što su vertikalne linije.

Što je broj veći, ekran će biti širi po vertikali. Što je broj manji, ekran će biti uži po vertikali.

Podešavanje **Coarse** može da pomeri područje slike na ekranu. Možda ćete morati da je centrirate pomoću menija Horizontalna kontrola.

(Dostupno samo u režimu **Analog**)



Fine

Uklanja smetnje kao što su horizontalne linije.

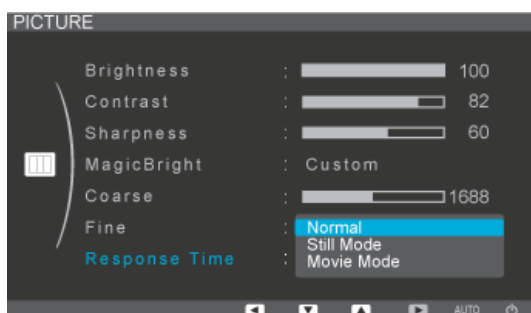
Ako šum ne nestane čak i nakon podešavanja **Fine**, ponovite ga nakon podešavanja frekvencije (brzine osvežavanja).

(Dostupno samo u režimu **Analog**)



Response Time

Funkcija koja ubrzava odziv ekrana, čime se postiže oštija i prirodnija reprodukcija video zapisa.



Napomena

- Ako ne gledate film, preporučuje se da režim postavite na **Still Mode** ili **Normal**.

MENU → [Left Arrow] → [Up Arrow], [Down Arrow] → [Left Arrow] → [Up Arrow], [Down Arrow] → MENU

- Normal** - Deaktivira funkciju **Response Time** kako bi ekran koristio svoju originalnu brzinu odziva.
- Still Mode** - Ovaj režim je optimalan za statičnu sliku, kao pri korišćenju programa za obradu teksta ili pretraživanju Interneta.
- Movie Mode** - Ovaj režim je optimalan za gledanje filmova.

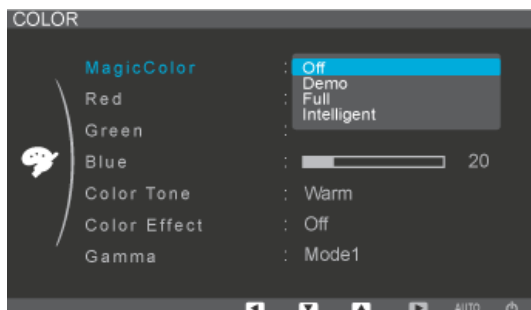


COLOR

(Nije dostupno u **MagicBright** režimu **Dynamic Contrast**.)

MagicColor

MagicColor je nova tehnologija koju je ekskluzivno razvila kompanija Samsung sa namerom da poboljša digitalnu sliku i jasnije prikaže prirodne boje bez smanjenja kvaliteta slike.



MENU → [Up Arrow], [Down Arrow] → [Left Arrow] → [Left Arrow] → [Up Arrow], [Down Arrow] → MENU

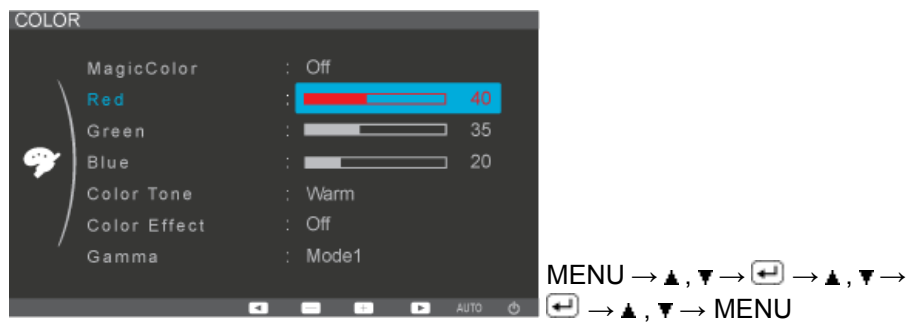
- Off** - Povratak na originalni režim.
- Demo** - Ekran pre primene funkcije **MagicColor** nalazi se sa desne strane, a sa leve strane je ekran nakon primene funkcije **MagicColor**.
- Full** - Jasno prikazivanje živih prirodnih boja, kao i realističnije prirodne boje kože.
- Intelligent** - Jasno prikazivanje živih prirodnih boja.

Red

Podešavanje pojedinačnog balansa za **Red**.

Što je broj veći, boja će biti približnija crvenoj.

Nije dostupno u **MagicColor** režimima **Full** i **Intelligent**.)

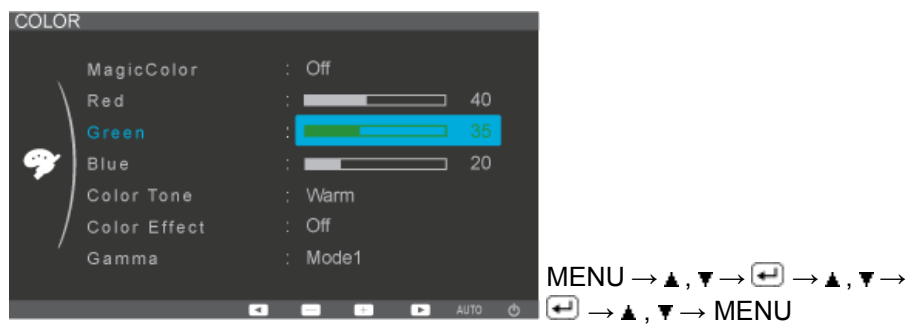


Green

Podešavanje pojedinačnog balansa za **Green**.

Što je broj veći, boja će biti približnija zelenoj.

Nije dostupno u **MagicColor** režimima **Full** i **Intelligent**.)

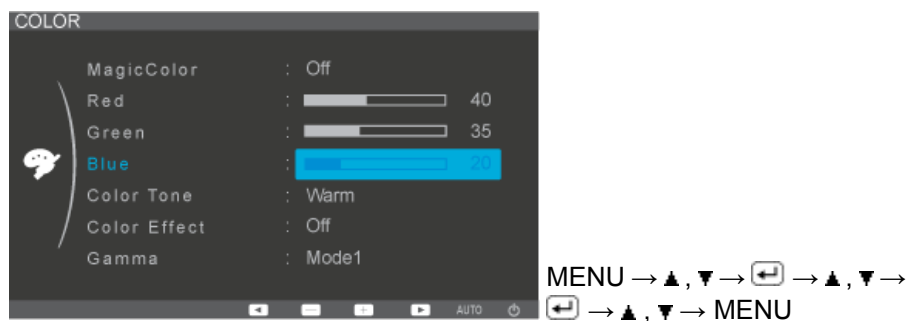


Blue

Podešavanje pojedinačnog balansa za **Blue**.

Što je broj veći, boja će biti približnija plavoj.

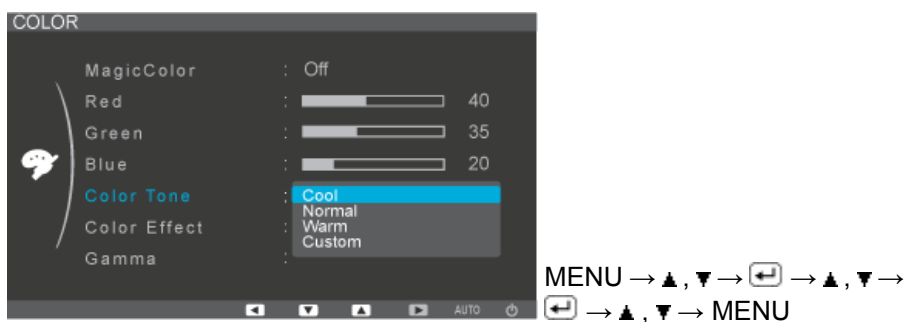
Nije dostupno u **MagicColor** režimima **Full** i **Intelligent**.)



Color Tone

Ton boje se može promeniti izborom jednog od četiri režima.

Nije dostupno u **MagicColor** režimima **Full** i **Intelligent**.)

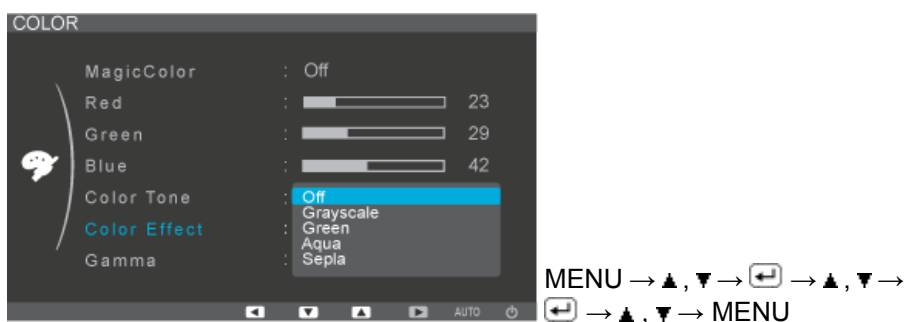


- **Cool** - Daje plavkasti ton beloj boji.
- **Normal** - Bela boja ostaje bela.
- **Warm** - Daje crvenkasti ton beloj boji.
- **Custom** - Izaberite ovaj režim kada želite da podesite sliku prema sopstvenom ukusu.

Color Effect

Ukupnu atmosferu možete promeniti ako izmenite boje ekrana.

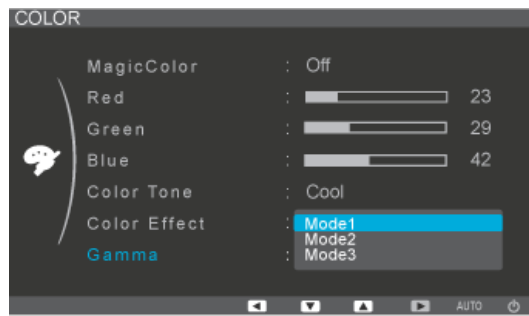
Nije dostupno u **MagicColor** režimima **Full** i **Intelligent**.)



- **Off** - Primenjuje ahromatsku boju na ekran da bi se prilagodili efekti na ekranu.
- **Grayscale** - Prikazuje se podrazumevana crno-bela boja.
- **Green** - Efekat zelene boje primenjuje se na crno-beli ekran.
- **Aqua** - Efekat plavozelene boje primenjuje se na crno-beli ekran.
- **Sepia** - Efekat sepije primenjuje se na crno-beli ekran.

Gamma

Gamma podešavanje menja svetlinu boja srednje svetline.



MENU → ▲, ▼ → [Left Arrow] → ▲, ▼ →
[Left Arrow] → ▲, ▼ → MENU

- **Mode 1** : Primenjuje podrazumevanu osvetljenost ekrana.
- **Mode 2** : Podešava ekran tako da bude veoma svetao.
- **Mode 3** : Podešava ekran tako da bude zatamnjen.



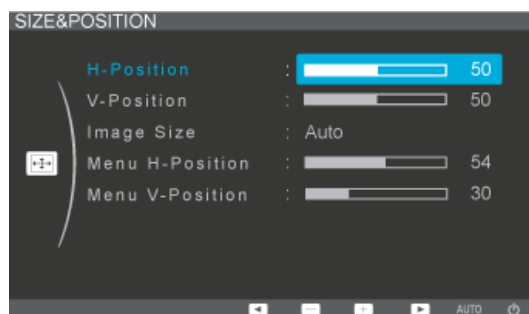
SIZE&POSITION

H-Position

Menja horizontalni položaj cele slike na ekranu monitora.

Ekran možete pomerati nalevo i nadesno pritiskom na dugmad ▼ i ▲.

(Dostupno samo u režimu **Analog**)



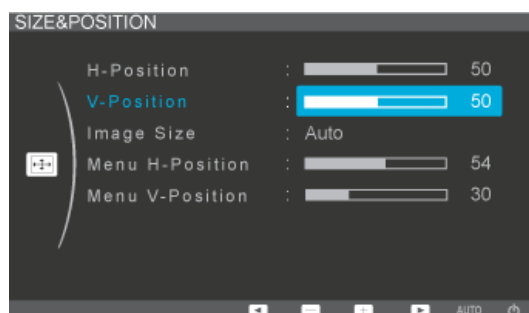
MENU → ▲, ▼ → [Left Arrow] → [Left Arrow] →
▲, ▼ → MENU

V-Position

Menja vertikalni položaj cele slike na ekranu monitora.

Ekran možete pomerati nagore i nadesno pritiskom na dugmad ▼ i ▲▲.

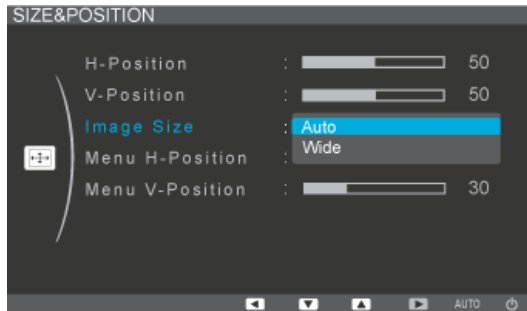
(Dostupno samo u režimu **Analog**)



MENU → ▲, ▼ → [Left Arrow] → ▲, ▼ →
[Left Arrow] → ▲, ▼ → MENU

Image Size

Možete promeniti veličinu ekrana koji se prikazuje na monitoru.



Napomena

- Nisu podržani signali koji nisu dostupni u standardnom režimu.
- Ako je na računaru podešen široki ekran kao optimalna rezolucija monitora, ova funkcija se ne obavlja.

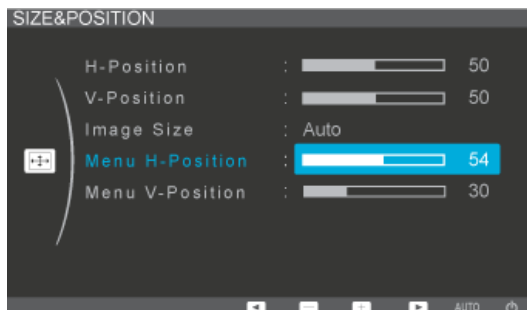
MENU → ▲, ▼ → → ▲, ▼ →
 → ▲, ▼ → MENU

- **Auto** - Prikazani ekran prati odnos širine i visine ulaznog signala.
- **Wide** - Slika se prikazuje preko celog ekrana bez obzira na odnos širine i visine ulaznog signala.

Menu H-Position

Možete promeniti horizontalni položaj menija na ekranu.

Što je broj veći, to će OSD meni biti više pomeren u desnu stranu. Što je broj manji, više će biti pomeren u levu stranu.

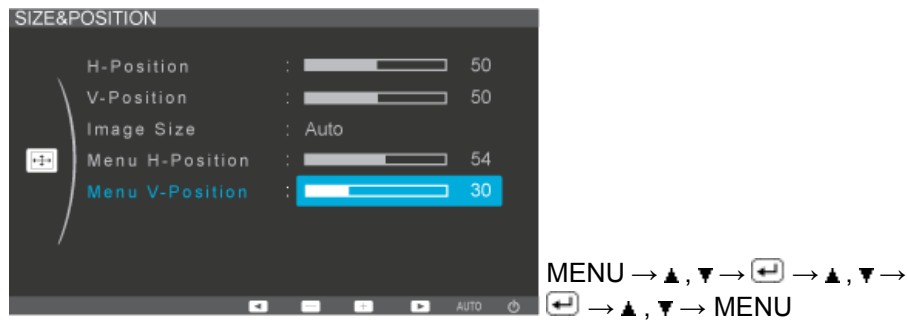


MENU → ▲, ▼ → → ▲, ▼ →
 → ▲, ▼ → MENU

Menu V-Position

Možete promeniti vertikalni položaj menija na ekranu.

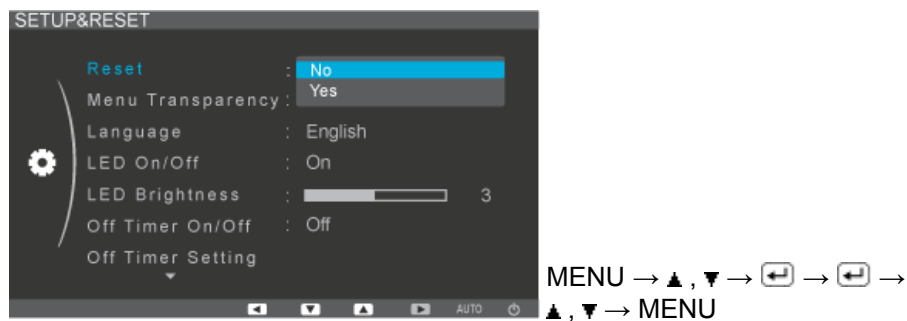
Što je broj veći, to će OSD meni biti više pomeren nagore. Što je broj manji, više će biti pomeren nadole.



SETUP&RESET

Reset

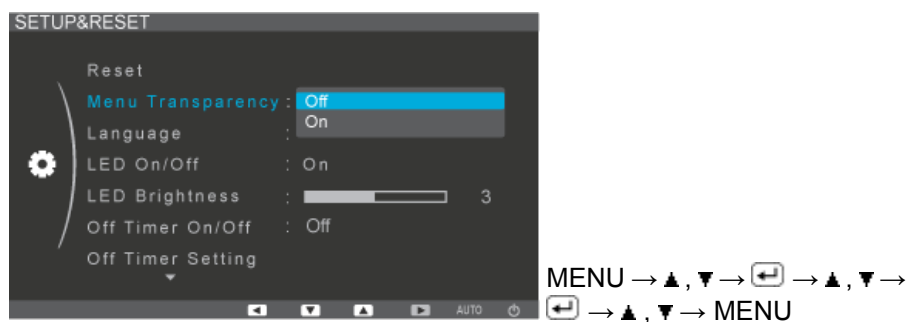
Vraćanje postavki proizvoda na fabričke vrednosti.



- No
- Yes

Menu Transparency

Menja providnost pozadine menija na ekranu.

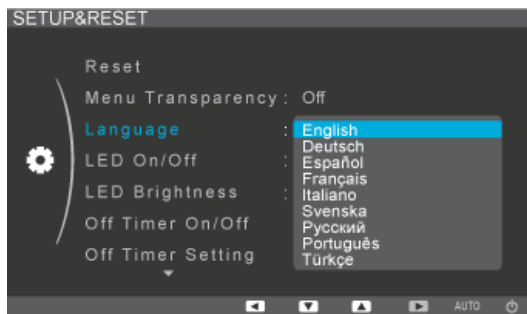


- **Off** : Meniji se prikazuju na uobičajen način (nisu prozirni).
- **On** Meniji se prikazuju kao prozirni.

Language

Možete izabrati jezik na kojem će se prikazivati meniji

Možete da izaberete jedan od devet jezika.



Napomena

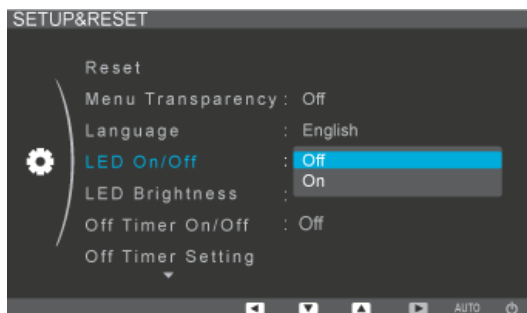
Jezik koji ste izabrali se odnosi samo na jezik menija na ekranu. On neće uticati na programe koji su aktivni na računaru.

MENU → ▲, ▼ → [Enter] → ▲, ▼ → [Enter] → MENU

- English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Svenska, Русский, Português, Türkçe

LED On/Off

Možete da podesite LED lampice za dugmad u meniju tako da neprestano svetle.

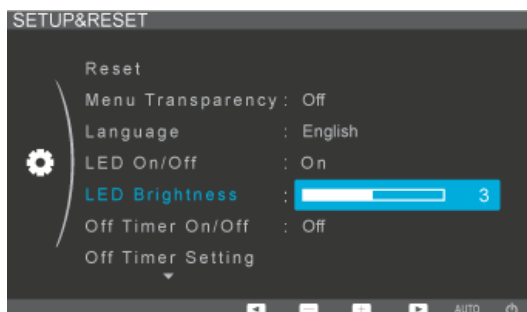


MENU → ▲, ▼ → [Enter] → ▲, ▼ → [Enter] → MENU

- Off
- On

LED Brightness

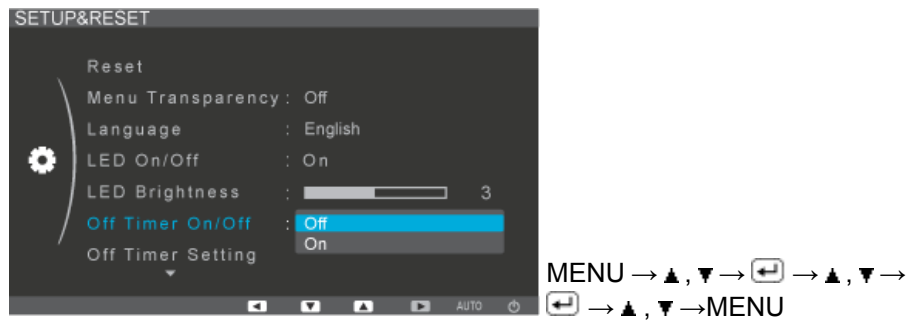
Podešava osvetljenost LED diode, indikatora napajanja.



MENU → ▲, ▼ → [Enter] → ▲, ▼ → [Enter] → MENU

Off Timer On/Off

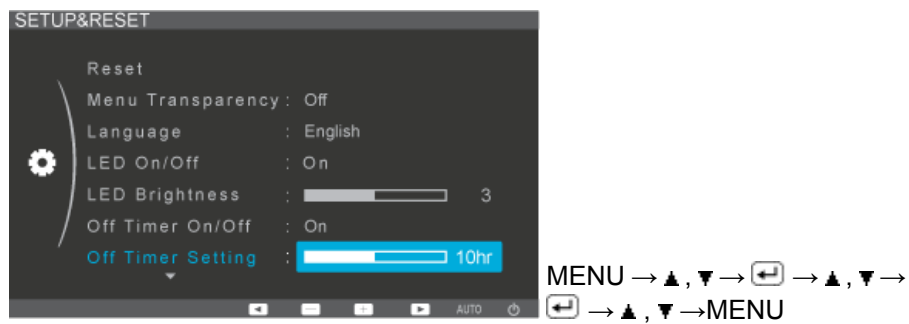
Možete da omogućite ili da onemogućite funkciju Vreme isključivanja.



- Off
- On

Off Timer Setting

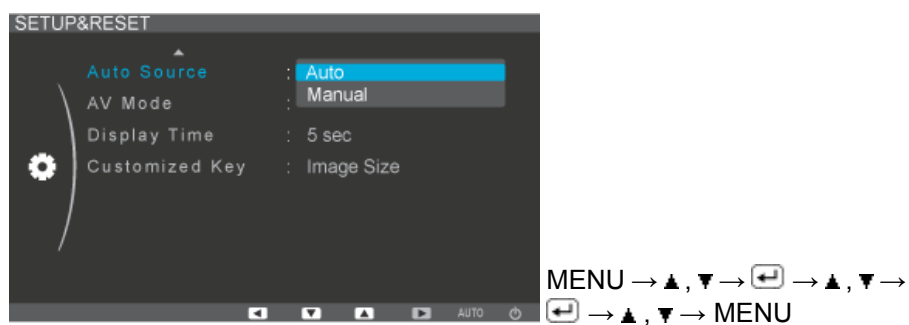
Monitori će se automatski isključiti u izabrano vreme.



- Off
- On

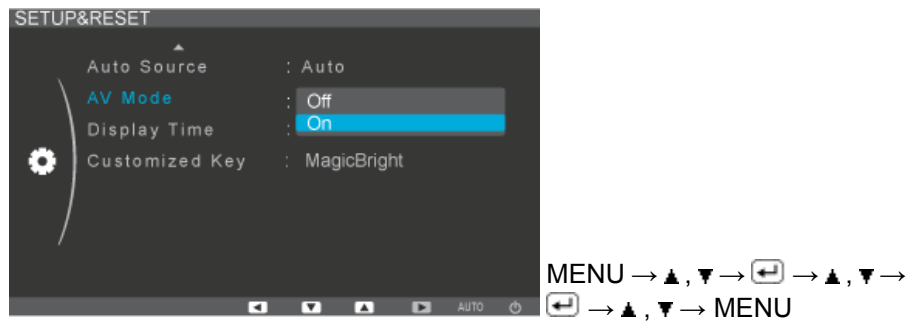
Auto Source

Izbor funkcije **Auto Source** kako bi monitor automatski izabrao izvor signala.



- Auto
 - Manual
-

AV Mode



- Off
- On

Ova funkcija omogućava optimalan kvalitet slike u skladu sa veličinom ekrana ako se koristi video signal 480P, 576P, 720P, 1080i ili 1080P u režimu DVI.

Podesite na Off ako je povezan računar, podesite na On ako je povezan AV uređaj.

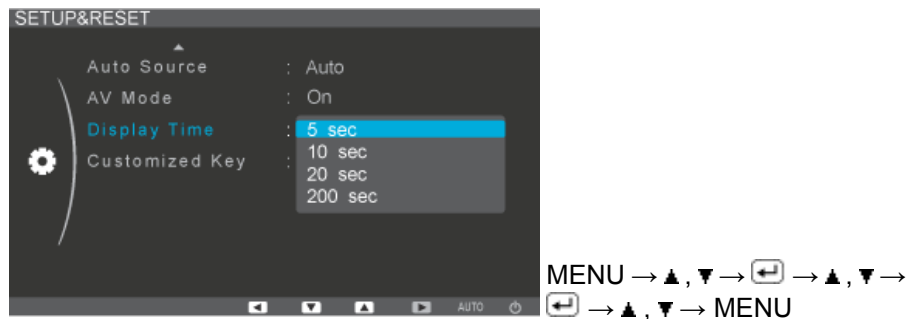
Ako se na podesi na On, slika se možda neće pravilno prikazivati.

(Nije dostupno u režimu **Analog**)

Display Time

Meni će se automatski isključiti ako ne unesete nikakva podešavanja u određenom vremenskom roku.

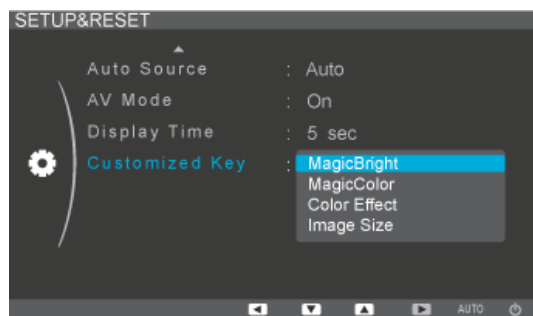
Možete podesiti vremenski period pre isključivanja menija.



- 5 sec
- 10 sec
- 20 sec
- 200 sec

Customized Key

Možete odrediti funkciju koja će se aktivirati kada pritisnete **Customized Key** (.



MENU → ▲, ▼ → → ▲, ▼ →
 → ▲, ▼ → MENU

INFORMATION

Prikazuje izvor signala i režim prikaza u meniju na ekranu.



MENU → ▲, ▼ → MENU

Rešavanje problema

Funkcija samostalnog testiranja-- P2070, P2070G --



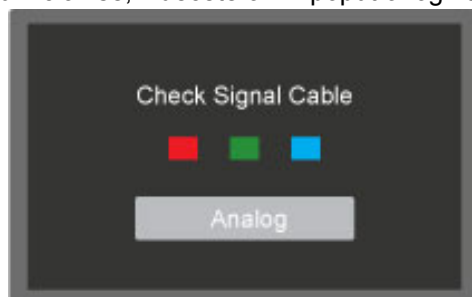
Napomena

Vaš monitor ima funkciju samostalnog testiranja koja vam omogućava da proverite da li monitor ispravno funkcioniše.

Funkcija samostalnog testiranja

1. Isključite računar i monitor.
2. Izvucite video kabl sa zadnje strane računara.
3. Uključite monitor.

Ako monitor ispravno funkcioniše, videćete okvir poput onog na donjoj ilustraciji.



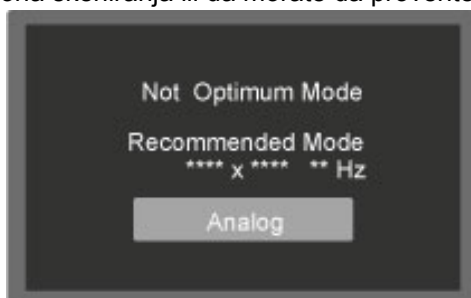
Ovaj okvir se pojavljuje za vreme normalnog rada, ako se video kabl izvuče ili ošteti.

4. Isključite monitor i ponovo povežite video kabl, a zatim ponovo uključite računar i monitor.

Ako i nakon prethodno opisanog postupka monitor bude prazan, proverite video kontroler i računarski sistem; *monitor pravilno funkcioniše*.

Poruke upozorenja

Ako nešto nije u redu sa ulaznim signalom, na ekranu će se pojaviti poruka ili će ekran ostati prazan iako je LED dioda, indikator napajanja, i dalje uključena. Poruka može da znači da se monitor nalazi izvan raspona skeniranja ili da morate da proverite signalni kabl..



Okolina

Lokacija i pozicija monitora mogu da utiču na kvalitet i druge karakteristike monitora.

Ako se u blizini monitora nalaze subwooferi, isključite ih i premestite u drugu prostoriju.

Uklonite sve uređaje poput radio prijemnika, ventilatora, časovnika i telefona koji se nalaze na udaljenosti od 1 metra od monitora.

Korisni saveti

Monitor prikazuje vizuelne signale koje prima od računara. Prema tome, ako postoji problem sa računarom ili grafičkom karticom, monitor može da bude prazan, da loše prikazuje boje, ima smetnje, da ne podržava video režim itd. U tom slučaju prvo pronađite uzrok problema, a zatim kontaktirajte servisni centar ili svog prodavca.

Procena ispravnosti monitora

Ako na ekranu nema slike ili se pojavi poruka **"Not Optimum Mode"**, **"Recommended Mode 1600 x 900 60 Hz"**, izvucite kabl iz računara dok je monitor uključen.

Ako se na ekranu pojavi poruka ili ekran pobeli, to znači da je monitor ispravan.

U ovom slučaju, proverite da li ima problema sa računarom.

Lista za proveru



Napomena

Pre nego što nazovete servis, proverite informacije u ovom odeljku da biste proverili da li možete sami da rešite problem. Ako vam treba pomoć, nazovite telefonski broj u odeljku sa informacijama ili se obratite distributeru.

Na ekranu nema slike. Ne mogu da uključim monitor.

Q: Da li je kabl za napajanje pravilno uključen?

A: Proverite spoj i električnu energiju kabla za napajanje.

Q: Da li na ekranu vidite poruku **"Check Signal Cable"**?

A: Proverite spoj signalnog kabla.

(Povezivanje pomoću DVI kabla)

Pritisnite dugme  da bi monitor ponovo proverio izvor ulaznog signala.

Q: Ako je napajanje uključeno, ponovo pokrenite računar da biste videli početni ekran (ekran za prijavu), koji može da se vidi.

A: Ako se pojavi početni ekran (ekran za prijavu), pokrenite računar u odgovarajućem režimu (bezbedni režim za Windows ME/XP/2000), a zatim promenite frekvenciju grafičke kartice.

(Pogledajte odeljak Prethodno podešeni režimi za tajmer)

Ako se početni ekran (ekran za prijavu) ne pojavi, obratite se servisnom centru ili svom distributeru.

Q: Da li se na ekranu prikazuje poruka **"Not Optimum Mode"**, **"Recommended Mode 1600 x 900 60 Hz"**?

A: Ovu poruku ćete videti kada signal sa grafičke kartice premaši maksimalnu rezoluciju i frekvenciju koju monitor može pravilno da obradi.

A: Podesite maksimalnu rezoluciju i frekvenciju koju monitor može pravilno da obradi.

A: Ako ekran prekorači SXGA ili 75 Hz, pojaviće se poruka **"Not Optimum Mode"**, **"Recommended Mode 1600 x 900 60 Hz"**. Ako ekran prekorači 85 Hz, ekran će pravilno

raditim ali će se u trajanju od jednog minuta prikazati poruka **"Not Optimum Mode"**, **"Recommended Mode 1600 x 900 60 Hz"** a zatim će nestati.


U toku tog minuta, pređite na preporučeni režim.

(Ako se sistem ponovo pokrene, poruka će se opet pojaviti.)

Q: Na ekranu nema slike. Da li indikator napajanja na monitoru treperi u intervalima od 1 sekunde?

A: Monitor je u režimu za uštedu energije.

A: Pritisnite bilo koji taster na tastaturi da aktivirate monitor i vratite sliku na ekranu.


A: Ako još uvek nema slike, pritisnite dugme . Zatim pritisnite bilo koji taster na tastaturi da aktivirate monitor i vratite sliku na ekranu.

Q: Da li se za povezivanje koristi DVI kabl?

A: Možda će se pojaviti prazan ekran ako pokrenete sistem pre povezivanja DVI kabla, ili uklonite a zatim vratite DVI kabl dok je sistem pokrenut pošto određene grafičke kartice ne šalju video signale. Povežite DVI kabl, zatim ponovo pokrenite sistem.

Ne vidim meni na ekranu.

Q: Da li ste možda zaključali meni na ekranu da biste sprečili promene?

A: Otključajte meni na ekranu pritiskom na dugme [MENU / 

Na ekranu se pojavljuju neobične boje ili samo crno-beli prikaz.

Q: Da li se na ekranu prikazuje samo jedna boja kao da gledate u ekran kroz celofan?

A: Proverite spoj signalnog kabla.

A: Proverite da li je grafička kartica do kraja umetnuta u ležište.

Q: Da li su boje na ekranu postale čudne nakon pokretanja nekog programa ili zbog sukoba između aplikacija?

A: Ponovo pokrenite računar.

Q: Da li je grafička kartica pravilno podešena?

A: Podesite grafičku karticu pomoću priručnika za grafičku karticu.

Ekran je iznenada postao neujednačen.

Q: Da li ste promenili grafičku karticu ili upravljački program?

A: Podesite poziciju i veličinu slike na ekranu pomoću menija na ekranu.

Q: Da li ste podešavali rezoluciju ili frekvenciju monitora?

A: Podesite rezoluciju i frekvenciju grafičke kartice

(Pogledajte odeljak Prethodno podešeni režimi za tajmer).

Q: Do neuravnoteženosti ekrana može da dođe zbog ciklusa signala grafičke kartice. Ponovo podesite poziciju pomoću menija na ekranu.

Ekran nije fokusiran ili meni na ekranu ne može da se podesi.

Q: Da li ste podešavali rezoluciju ili frekvenciju na monitoru?

A: Podesite rezoluciju i frekvenciju grafičke kartice.

(Pogledajte odeljak Prethodno podešeni režimi za tajmer).

LED dioda treperi, ali na ekranu nema slike.

Q: Da li je frekvencija pravilno podešena kod proveravanja tajmera displeja na meniju?

A: Pravilno podesite frekvenciju pomoću priručnika za grafičku karticu i poglavlja Prethodno podešeni režimi za tajmer

(Maksimalna frekvencija po rezoluciji može da se razlikuje od proizvoda do proizvoda).

Na ekranu se prikazuje samo 16 boja. Boje na ekranu su se promenile nakon promene grafičke kartice.

Q: Da li su boje u operativnom sistemu Windows ispravno podešene?

A: Windows XP :

Podesite rezoluciju u okviru stavke Control Panel (Kontrolna tabla) → Appearance and Themes (Izgled i teme) → Display (Ekran) → Settings (Postavke).

A: Windows ME/2000 :

Podesite rezoluciju u okviru stavke Control Panel (Kontrolna tabla) → Display (Ekran) → Settings (Postavke).

Q: Da li je grafička kartica pravilno podešena?

A: Podesite grafičku karticu pomoću priručnika za grafičku karticu.

Pojaviće se poruka "Unrecognized monitor, Plug & Play (VESA DDC) monitor found" (Monitor nije prepoznat, pronađen je Plug & Play monitor (VESA DDC)).

Q: Da li ste instalirali upravljački program monitora?

A: Instalirajte upravljački program monitora u skladu sa upustvima za instalaciju upravljačkog programa.

Q: Pogledajte priručnik za grafičku karticu i proverite da li je Plug & Play (VESA DDC) funkcija podržana.

A: Instalirajte upravljački program monitora u skladu sa upustvima za instalaciju upravljačkog programa.

Ako imate problema sa monitorom, proverite sledeće.

Proverite da li su kabl za napajanje i video kablovi ispravno priključeni na računar.

Proverite da li računar prilikom pokretanja daje zvučni signal više od tri puta

(Ako daje, zatražite servis za matičnu ploču računara).

Ako ste instalirali novu grafičku karticu ili ste sklopili računar, proverite da li ste instalirali upravljački program za grafičku karticu i upravljački program za monitor.

Proverite da li je odnos skeniranja video ekrana postavljen na vrednost između 56 Hz ~ 75 Hz.

(Nemojte prekoračiti 75 Hz kad koristite maksimalnu rezoluciju.)

Ako imate problema sa instaliranjem upravljačkog programa za grafičku karticu, pokrenite računar u bezbednom režimu, uklonite grafički adapter iz stavke "Control Panel (Kontrolna tabla), → System (Sistem) → Device Administrator (Administrator uređaja)", a zatim ponovo pokrenite računar kako biste ponovo instalirali upravljački program za grafičku karticu.



Napomena

Ako se ovaj problem često javlja, nazovite ovlašćeni servisni centar.

Pitanja i odgovori

Q: Kako mogu da promenim frekvenciju?

A: Frekvencija može da se promeni ponovnim konfigurisanjem grafičke kartice.

A: Imajte na umu da se podrška za grafičke kartice može razlikovati zavisno od verzije upravljačkog programa. (Detalje potražite u korisničkom priručniku računara ili grafičke kartice.)

Q: Kako mogu da podesim rezoluciju?

A: Windows XP:

Podesite rezoluciju u okviru stavke "Control Panel" (Kontrolna tabla) → "Appearance and Themes" (Izgled i teme) → "Display" (Ekran) → "Settings" (Postavke).

A: Windows ME/2000:

Podesite rezoluciju u okviru stavke "Control Panel" (Kontrolna tabla) → "Display" (Ekran) → "Settings" (Postavke).

* Detalje možete da dobijete od proizvođača grafičke kartice.

Q: Kako mogu da aktiviram funkciju uštede energije?

A: Windows XP:

Podesite rezoluciju u okviru stavke Control Panel (Kontrolna tabla) → Appearance and Themes (Izgled i teme) → Display (Ekran) → Screen Saver (Čuvar ekrana).

Postavite funkciju u okviru stavke BIOS-SETUP računara. (Pogledajte korisnički priručnik za Windows / računar).

A: Windows ME/2000:

Podesite rezoluciju u okviru stavke Control Panel (Kontrolna tabla) → Display (Ekran) → Screen Saver (Čuvar ekrana).

Postavite funkciju u okviru stavke BIOS-SETUP računara. (Pogledajte korisnički priručnik za Windows / računar).

Q: Kako da čistim kućište monitora / LCD ekran?

A: Isključite kabl za napajanje i očistite monitor mekom krpom koristeći sredstvo za čišćenje ili običnu vodu.

Vodite da na kućištu ne ostane deterdžent, kao i to da ga ne izgrebete. Pazite da u monitor ne uđe voda.



Napomena

Pre nego što nazovete servis, proverite informacije u ovom odeljku da biste proverili da li možete sami da rešite problem. Ako vam treba pomoć, nazovite telefonski broj u odeljku sa informacijama ili se obratite distributeru.

Funkcija samostalnog testiranja-- P2270, P2370, P2270G, P2370G --



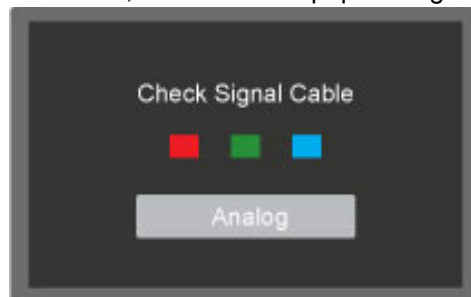
Napomena

Vaš monitor ima funkciju samostalnog testiranja koja vam omogućava da proverite da li monitor ispravno funkcioniše.

Funkcija samostalnog testiranja

1. Isključite računar i monitor.
2. Izvucite video kabl sa zadnje strane računara.
3. Uključite monitor.

Ako monitor ispravno funkcioniše, videćete okvir poput onog na donjoj ilustraciji.



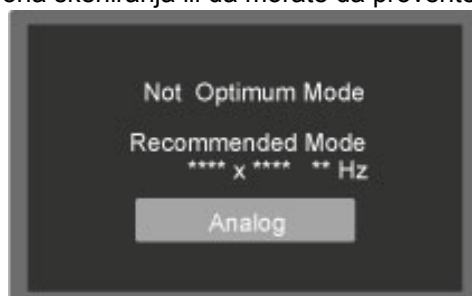
Ovaj okvir se pojavljuje za vreme normalnog rada, ako se video kabl izvuče ili ošteti.

4. Isključite monitor i ponovo povežite video kabl, a zatim ponovo uključite računar i monitor.

Ako i nakon prethodno opisanog postupka monitor bude prazan, proverite video kontroler i računarski sistem; *monitor pravilno funkcioniše*.

Poruke upozorenja

Ako nešto nije u redu sa ulaznim signalom, na ekranu će se pojaviti poruka ili će ekran ostati prazan iako je LED dioda, indikator napajanja, i dalje uključena. Poruka može da znači da se monitor nalazi izvan raspona skeniranja ili da morate da proverite signalni kabl..



Okolina

Lokacija i pozicija monitora mogu da utiču na kvalitet i druge karakteristike monitora.

Ako se u blizini monitora nalaze subwooferi, isključite ih i premestite u drugu prostoriju.

Uklonite sve uređaje poput radio prijemnika, ventilatora, časovnika i telefona koji se nalaze na udaljenosti od 1 metra od monitora.

Korisni saveti

Monitor prikazuje vizuelne signale koje prima od računara. Prema tome, ako postoji problem sa računarom ili grafičkom karticom, monitor može da bude prazan, da loše prikazuje boje, ima smetnje, da ne podržava video režim itd. U tom slučaju prvo pronađite uzrok problema, a zatim kontaktirajte servisni centar ili svog prodavca.

Procena ispravnosti monitora

Ako na ekranu nema slike ili se pojavi poruka **"Not Optimum Mode", "Recommended Mode 1920 x 1080 60 Hz"**, izvucite kabl iz računara dok je monitor uključen.

Ako se na ekranu pojavi poruka ili ekran pobeli, to znači da je monitor ispravan.

U ovom slučaju, proverite da li ima problema sa računarom.

Lista za proveru



Napomena

Pre nego što nazovete servis, proverite informacije u ovom odeljku da biste proverili da li možete sami da rešite problem. Ako vam treba pomoć, nazovite telefonski broj u odeljku sa informacijama ili se obratite distributeru.

Na ekranu nema slike. Ne mogu da uključim monitor.

Q: Da li je kabl za napajanje pravilno uključen?

A: Proverite spoj i električnu energiju kabla za napajanje.

Q: Da li na ekranu vidite poruku **"Check Signal Cable"**?

A: Proverite spoj signalnog kabla.

(Povezivanje pomoću DVI kabla)

Pritisnite dugme  da bi monitor ponovo proverio izvor ulaznog signala.

Q: Ako je napajanje uključeno, ponovo pokrenite računar da biste videli početni ekran (ekran za prijavu), koji može da se vidi.

A: Ako se pojavi početni ekran (ekran za prijavu), pokrenite računar u odgovarajućem režimu (bezbedni režim za Windows ME/XP/2000), a zatim promenite frekvenciju grafičke kartice.

(Pogledajte odeljak Prethodno podešeni režimi za tajmer)

Ako se početni ekran (ekran za prijavu) ne pojavi, obratite se servisnom centru ili svom distributeru.

Q: Da li se na ekranu prikazuje poruka **"Not Optimum Mode", "Recommended Mode 1920 x 1080 60 Hz"**?

A: Ovu poruku ćete videti kada signal sa grafičke kartice premaši maksimalnu rezoluciju i frekvenciju koju monitor može pravilno da obradi.

A: Podesite maksimalnu rezoluciju i frekvenciju koju monitor može pravilno da obradi.

A: Ako ekran prekorači SXGA ili 75 Hz, pojaviće se poruka **"Not Optimum Mode", "Recommended Mode 1920 x 1080 60 Hz"**. Ako ekran prekorači 85 Hz, ekran će pravilno raditi ali će se u trajanju od jednog minuta prikazati poruka **"Not Optimum Mode", "Recommended Mode 1920 x 1080 60 Hz"** a zatim će nestati.


U toku tog minuta, pređite na preporučeni režim.

(Ako se sistem ponovo pokrene, poruka će se opet pojaviti.)

Q: Na ekranu nema slike. Da li indikator napajanja na monitoru treperi u intervalima od 1 sekunde?

A: Monitor je u režimu za uštedu energije.

A: Pritisnite bilo koji taster na tastaturi da aktivirate monitor i vratite sliku na ekranu.


A: Ako još uvek nema slike, pritisnite dugme . Zatim pritisnite bilo koji taster na tastaturi da aktivirate monitor i vratite sliku na ekranu.

Q: Da li se za povezivanje koristi DVI kabl?

A: Možda će se pojaviti prazan ekran ako pokrenete sistem pre povezivanja DVI kabla, ili uklonite a zatim vratite DVI kabl dok je sistem pokrenut pošto određene grafičke kartice ne šalju video signale. Povežite DVI kabl, zatim ponovo pokrenite sistem.

Ne vidim meni na ekranu.

Q: Da li ste možda zaključali meni na ekranu da biste sprečili promene?

A: Otključajte meni na ekranu pritiskom na dugme [MENU / 

Na ekranu se pojavljuju neobične boje ili samo crno-beli prikaz.

Q: Da li se na ekranu prikazuje samo jedna boja kao da gledate u ekran kroz celofan?

A: Proverite spoj signalnog kabla.

A: Proverite da li je grafička kartica do kraja umetnuta u ležište.

Q: Da li su boje na ekranu postale čudne nakon pokretanja nekog programa ili zbog sukoba između aplikacija?

A: Ponovo pokrenite računar.

Q: Da li je grafička kartica pravilno podešena?

A: Podesite grafičku karticu pomoću priručnika za grafičku karticu.

Ekran je iznenada postao neujednačen.

Q: Da li ste promenili grafičku karticu ili upravljački program?

A: Podesite poziciju i veličinu slike na ekranu pomoću menija na ekranu.

Q: Da li ste podešavali rezoluciju ili frekvenciju monitora?

- A: Podesite rezoluciju i frekvenciju grafičke kartice
(Pogledajte odeljak Prethodno podešeni režimi za tajmer).
- Q: Do neuravnoteženosti ekrana može da dođe zbog ciklusa signala grafičke kartice. Ponovo podesite poziciju pomoću menija na ekranu.

Ekran nije fokusiran ili meni na ekranu ne može da se podesi.

- Q: Da li ste podešavali rezoluciju ili frekvenciju na monitoru?
- A: Podesite rezoluciju i frekvenciju grafičke kartice.
(Pogledajte odeljak Prethodno podešeni režimi za tajmer).

LED dioda treperi, ali na ekranu nema slike.

- Q: Da li je frekvencija pravilno podešena kod proveravanja tajmera displeja na meniju?
- A: Pravilno podesite frekvenciju pomoću priručnika za grafičku karticu i poglavlja Prethodno podešeni režimi za tajmer
(Maksimalna frekvencija po rezoluciji može da se razlikuje od proizvoda do proizvoda).

Na ekranu se prikazuje samo 16 boja. Boje na ekranu su se promenile nakon promene grafičke kartice.

- Q: Da li su boje u operativnom sistemu Windows ispravno podešene?
- A: Windows XP :
Podesite rezoluciju u okviru stavke Control Panel (Kontrolna tabla) → Appearance and Themes (Izgled i teme) → Display (Ekran) → Settings (Postavke).
- A: Windows ME/2000 :
Podesite rezoluciju u okviru stavke Control Panel (Kontrolna tabla) → Display (Ekran) → Settings (Postavke).
- Q: Da li je grafička kartica pravilno podešena?
- A: Podesite grafičku karticu pomoću priručnika za grafičku karticu.

Pojaviće se poruka "Unrecognized monitor, Plug & Play (VESA DDC) monitor found" (Monitor nije prepoznat, pronađen je Plug & Play monitor (VESA DDC)).

- Q: Da li ste instalirali upravljački program monitora?
- A: Instalirajte upravljački program monitora u skladu sa upustvima za instalaciju upravljačkog programa.
- Q: Pogledajte priručnik za grafičku karticu i proverite da li je Plug & Play (VESA DDC) funkcija podržana.
- A: Instalirajte upravljački program monitora u skladu sa upustvima za instalaciju upravljačkog programa.

Ako imate problema sa monitorom, proverite sledeće.

- Proverite da li su kabl za napajanje i video kablovi ispravno priključeni na računar.
- Proverite da li računar prilikom pokretanja daje zvučni signal više od tri puta
-

(Ako daje, zatražite servis za matičnu ploču računara).

Ako ste instalirali novu grafičku karticu ili ste sklopili računar, proverite da li ste instalirali upravljački program za grafičku karticu i upravljački program za monitor.

Proverite da li je odnos skeniranja video ekrana postavljen na vrednost između 56 Hz ~ 75 Hz.

(Nemojte prekoračiti 75 Hz kad koristite maksimalnu rezoluciju.)

Ako imate problema sa instaliranjem upravljačkog programa za grafičku karticu, pokrenite računar u bezbednom režimu, uklonite grafički adapter iz stavke "Control Panel (Kontrolna tabla)", → System (Sistem) → Device Administrator (Administrator uređaja)", a zatim ponovo pokrenite računar kako biste ponovo instalirali upravljački program za grafičku karticu.



Napomena

Ako se ovaj problem često javlja, nazovite ovlašćeni servisni centar.

Pitanja i odgovori

Q: Kako mogu da promenim frekvenciju?

A: Frekvencija može da se promeni ponovnim konfigurisanjem grafičke kartice.

A: Imajte na umu da se podrška za grafičke kartice može razlikovati zavisno od verzije upravljačkog programa. (Detalje potražite u korisničkom priručniku računara ili grafičke kartice.)

Q: Kako mogu da podesim rezoluciju?

A: Windows XP:

Podesite rezoluciju u okviru stavke "Control Panel" (Kontrolna tabla) → "Appearance and Themes" (Izgled i teme) → "Display" (Ekran) → "Settings" (Postavke).

A: Windows ME/2000:

Podesite rezoluciju u okviru stavke "Control Panel" (Kontrolna tabla) → "Display" (Ekran) → "Settings" (Postavke).

* Detalje možete da dobijete od proizvođača grafičke kartice.

Q: Kako mogu da aktiviram funkciju uštede energije?

A: Windows XP:

Podesite rezoluciju u okviru stavke Control Panel (Kontrolna tabla) → Appearance and Themes (Izgled i teme) → Display (Ekran) → Screen Saver (Čuvar ekrana).

Postavite funkciju u okviru stavke BIOS-SETUP računara. (Pogledajte korisnički priručnik za Windows / računar).

A: Windows ME/2000:

Podesite rezoluciju u okviru stavke Control Panel (Kontrolna tabla) → Display (Ekran) → Screen Saver (Čuvar ekrana).

Postavite funkciju u okviru stavke BIOS-SETUP računara. (Pogledajte korisnički priručnik za Windows / računar).

Q: Kako da čistim kućište monitora / LCD ekran?

A: Isključite kabl za napajanje i očistite monitor mekom krpom koristeći sredstvo za čišćenje ili običnu vodu.

Vodite da na kućištu ne ostane deterdžent, kao i to da ga ne izgrebete. Pazite da u monitor ne uđe voda.



Napomena

Pre nego što nazovete servis, proverite informacije u ovom odeljku da biste proverili da li možete sami da rešite problem. Ako vam treba pomoć, nazovite telefonski broj u odeljku sa informacijama ili se obratite distributeru.

Specifikacije

Opšte

Opšte

Ime modela	SyncMaster P2070, P2070G
------------	--------------------------

LCD ekran

Veličina	20 inča (49 cm)
Površina ekrana	422,8 mm (V) x 249,08 mm (Š)
Veličina piksela	0,2768 mm (V) x 0,2768 mm (Š)

Sinhronizacija

Horizontalna	30 ~ 81 kHz
Vertikalna	56 ~ 60 Hz

Boje ekrana

16,7 miliona

Rezolucija

Optimalna rezolucija	1600x900@60Hz
Maksimalna rezolucija	1600x900@60Hz

Ulazni signal, terminalni

DVI(Digital Visual Interface)- I

0,7 Vp-p $\pm 5\%$

Odvojena H/V sinhronizacija, Kompozitni, SOG

TTL nivo (V visok $\geq 2,0$ V, V nizak $\leq 0,8$ V)

Maksimalna brzina osvežavanja piksela

108MHz (analogni,digitalni)

Napajanje

AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60Hz ± 3 Hz

Signalni kabl

29-pinski DVI-A na D-sub kabl, može se ukloniti

24-pinski DVI-D na DVI-D kabl, može se ukloniti (prodaje se odvojeno)

Dimenzije (Š x D x V) / težina (standardno postolje)

500 x 325 x 47 mm (bez postolja)

500 x 382 x 190 mm (sa postoljem), 3,3 kg

Zaštita okoline

Rad	Temperatura : 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F)
	Vlažnost vazduha : 10 % ~ 80 %, bez kondenzacije
Odlaganje	Temperatura : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F)
	Vlažnost vazduha : 5 % ~ 95 %, bez kondenzacije

Plug and Play funkcija

Ovaj monitor može da se instalira na svaki sistem koji podržava funkciju Plug & Play. Interakcija računara i monitora će omogućiti najbolje uslove rada i postavke monitora. U većini slučajeva, instalacija monitora će se obaviti automatski, osim ako korisnik ne želi da izabere druge postavke.

Prihvatljivi broj tačaka

Ovaj proizvod sadrži TFT-LCD ekran proizveden pomoću napredne tehnologije poluprovodnika sa preciznošću od 1 ppm (jedan milioniti deo). Međutim, pikseli za CRVENU, ZELENU, PLAVU i BELU boju se ponekad čine svetlima ili se mogu videti neki crni pikseli. To nije posledica lošeg kvaliteta i možete slobodno koristiti monitor.

Na primer, broj TFT-LCD podpiksela u ovom proizvodu je 4.320.000.



Napomena

Dizajn i specifikacije podležu promeni bez prethodnog obaveštenja.



Uređaj klase B (Informaciono-komunikacioni uređaj za kućnu upotrebu)

Ovaj proizvod je usklađen sa direktivom o elektromagnetskoj kompatibilnosti za kućnu upotrebu i može se koristiti u svim oblastima, uključujući opšta stambena područja. (Uređaji klase B emituju manje elektromagnetskih talasa od uređaja klase A.)

Ušteda energije

Ovaj monitor ima ugrađen sistem za upravljanje napajanjem po imenu PowerSaver. Ovaj sistem štedi energiju prebacivanjem vašeg monitora u režim male potrošnje energije kada se određeno vreme ne koristi. Monitor se automatski vraća u normalan rad kada pritisnete bilo koji taster na tastaturi. Da biste uštedeli energiju, podesite monitor na OFF (Isključeno) kada nije u upotrebi ili kada ga na duže vreme ostavljate bez nadzora. Sistem PowerSaver radi ako na računaru imate grafičku karticu kompatibilnu sa standardom VESA DPM. Za podešavanje ove funkcije koristite uslužni program instaliran na računaru.

Stanje	Normalan rad	Režim uštede energije	Isključen (dugme za uključivanje/isključivanje) EPA/ENERGY 2000
Indikator napajanja	Uključeno	Treperi	Isključeno
Potrošnja energije	26 W	1 W	0,5 W



Ovaj monitor ispunjava EPA ENERGY STAR® standarde i ENERGY 2000 standarde ako se koristi sa računarom koji podržava VESA DPM funkciju.

Kao ENERGY STAR® partner, SAMSUNG je odlučio da ovaj uređaj ispunjava ENERGY STAR® smernice za energetska efikasnost.

Prethodno podešeni režimi za tajmer

Ako je signal koji se prenosi sa računara isti kao sledeći Prethodno podešeni režimi za tajmer, ekran će se podesiti automatski. Međutim, ako se signal razlikuje, ekran može da bude prazan kada je LED dioda, indikator napajanja, uključena. Pogledajte priručnik za grafičku karticu ili podesite ekran na sledeći način.

Režim ekrana	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Brzina osvežavanja piksela (MHz)	Polaritet sinhronizacije (H/V)
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 X 900	60,000	60,000	108,000	+/+



Horizontalna frekvencija

Vreme skeniranja jedne linije koja horizontalno spaja desnu i levu ivicu ekrana naziva se horizontalni ciklus, a obrnuti broj horizontalnog ciklusa naziva se horizontalna frekvencija. Jedinica: kHz

Vertikalna frekvencija

Kao kod fluorescentne lampe, ekran mora mnogo puta u sekundi da prikaže sliku. Frekvencija tog ponavljanja naziva se vertikalna frekvencija ili brzina osvežavanja. Jedinica: Hz

Opšte

Opšte

Ime modela SyncMaster P2270, P2270G

LCD ekran

Veličina 21,5 inča (54 cm)

Površina ekrana 477,5 mm (V) x 268,6 mm (Š)

Veličina piksela 0,248 mm (V) x 0,248 mm (Š)

Sinhronizacija

Horizontalna 30 ~ 81 kHz

Vertikalna 56 ~ 60 Hz

Boje ekrana

16,7 miliona

Rezolucija

Optimalna rezolucija 1920x1080@60Hz

Maksimalna rezolucija 1920x1080@60Hz

Ulazni signal, terminalni

DVI(Digital Visual Interface)- I

0,7 Vp-p ± 5 %

Odvojena H/V sinhronizacija, Kompozitni, SOG

TTL nivo (V visok $\geq 2,0$ V, V nizak $\leq 0,8$ V)

Maksimalna brzina osvežavanja piksela

164MHz (analogni,digitalni)

Napajanje

AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60Hz ± 3 Hz

Signalni kabl

29-pinski DVI-A na D-sub kabl, može se ukloniti

24-pinski DVI-D na DVI-D kabl, može se ukloniti (prodaje se odvojeno)

Dimenzije (Š x D x V) / težina (standardno postolje)

536,3 x 345,2 x 49,6 mm (bez postolja)

536,3 x 403 x 189,5 mm (sa postoljem), 3,3 kg

Zaštita okoline

Rad Temperatura : 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F)

Vlažnost vazduha : 10 % ~ 80 %, bez kondenzacije

Odlaganje Temperatura : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F)

Vlažnost vazduha : 5 % ~ 95 %, bez kondenzacije

Plug and Play funkcija

Ovaj monitor može da se instalira na svaki sistem koji podržava funkciju Plug & Play. Interakcija računara i monitora će omogućiti najbolje uslove rada i postavke monitora. U većini slučajeva, instalacija monitora će se obaviti automatski, osim ako korisnik ne želi da izabere druge postavke.

Prihvatljivi broj tačaka

Ovaj proizvod sadrži TFT-LCD ekran proizveden pomoću napredne tehnologije poluprovodnika sa preciznošću od 1 ppm (jedan milioniti deo). Međutim, pikseli za CRVENU, ZELENU, PLAVU i BELU boju se ponekad čine svetlima ili se mogu videti neki crni pikseli. To nije posledica lošeg kvaliteta i možete slobodno koristiti monitor.

Prihvatljivi broj tačaka

Na primer, broj TFT-LCD podpiksela u ovom proizvodu je 6.220.800.

**Napomena**

Dizajn i specifikacije podležu promeni bez prethodnog obaveštenja.

**Uređaj klase B (Informaciono-komunikacioni uređaj za kućnu upotrebu)**

Ovaj proizvod je usklađen sa direktivom o elektromagnetskoj kompatibilnosti za kućnu upotrebu i može se koristiti u svim oblastima, uključujući opšta stambena područja. (Uređaji klase B emituju manje elektromagnetskih talasa od uređaja klase A.)

Ušteda energije

Ovaj monitor ima ugrađen sistem za upravljanje napajanjem po imenu PowerSaver. Ovaj sistem štedi energiju prebacivanjem vašeg monitora u režim male potrošnje energije kada se određeno vreme ne koristi. Monitor se automatski vraća u normalan rad kada pritisnete bilo koji taster na tastaturi. Da biste uštedeli energiju, podesite monitor na OFF (Isključeno) kada nije u upotrebi ili kada ga na duže vreme ostavljate bez nadzora. Sistem PowerSaver radi ako na računaru imate grafičku karticu kompatibilnu sa standardom VESA DPM. Za podešavanje ove funkcije koristite uslužni program instaliran na računaru.

Stanje	Normalan rad	Režim uštede energije	Isključen (dugme za uključivanje/isključivanje) EPA/ENERGY 2000
Indikator napajanja	Uključeno	Treperi	Isključeno
Potrošnja energije	28 W	1 W	0,5 W



Ovaj monitor ispunjava EPA ENERGY STAR® standarde i ENERGY 2000 standarde ako se koristi sa računaru koji podržava VESA DPM funkciju.

Kao ENERGY STAR® partner, SAMSUNG je odlučio da ovaj uređaj ispunjava ENERGY STAR® smernice za energetska efikasnost.

Prethodno podešeni režimi za tajmer

Ako je signal koji se prenosi sa računara isti kao sledeći Prethodno podešeni režimi za tajmer, ekran će se podesiti automatski. Međutim, ako se signal razlikuje, ekran može da bude prazan kada je LED dioda, indikator napajanja, uključena. Pogledajte priručnik za grafičku karticu ili podesite ekran na sledeći način.

Režim ekrana	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Brzina osvežavanja piksela (MHz)	Polaritet sinhronizacije (H/V)
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+

Režim ekrana	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Brzina osvežavanja piksela (MHz)	Polaritet sinhronizacije (H/V)
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+



Horizontalna frekvencija

Vreme skeniranja jedne linije koja horizontalno spaja desnu i levu ivicu ekrana naziva se horizontalni ciklus, a obrnuti broj horizontalnog ciklusa naziva se horizontalna frekvencija. Jedinica: kHz

Vertikalna frekvencija

Kao kod fluorescentne lampe, ekran mora mnogo puta u sekundi da prikaže sliku. Frekvencija tog ponavljanja naziva se vertikalna frekvencija ili brzina osvežavanja. Jedinica: Hz

Opšte

Opšte

Ime modela SyncMaster P2370, P2370G

LCD ekran

Veličina 23 inča (58 cm)

Površina ekrana 509,76 mm (V) x 286,74 mm (Š)

Veličina piksela 0,2655 mm (V) x 0,2655 mm (Š)

Sinhronizacija

Horizontalna 30 ~ 81 kHz

Vertikalna 56 ~ 60 Hz

Boje ekrana

16,7 miliona

Rezolucija

Optimalna rezolucija 1920x1080@60Hz

Maksimalna rezolucija 1920x1080@60Hz

Ulazni signal, terminalni

DVI(Digital Visual Interface)- I

0,7 Vp-p ± 5 %

Odvojena H/V sinhronizacija, Kompozitni, SOG

Ulazni signal, terminalni

TTL nivo (V visok $\geq 2,0$ V, V nizak $\leq 0,8$ V)

Maksimalna brzina osvežavanja piksela

164MHz (analogni,digitalni)

Napajanje

AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60Hz \pm 3 Hz

Signalni kabl

29-pinski DVI-A na D-sub kabl, može se ukloniti

24-pinski DVI-D na DVI-D kabl, može se ukloniti (prodaje se odvojeno)

Dimenzije (Š x D x V) / težina (standardno postolje)

571 x 364,5 x 47 mm (bez postolja)

571 x 423 x 190 mm (sa postoljem), 4,1 kg

Zaštita okoline

Rad Temperatura : 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F)

Vlažnost vazduha : 10 % ~ 80 %, bez kondenzacije

Odlaganje Temperatura : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F)

Vlažnost vazduha : 5 % ~ 95 %, bez kondenzacije

Plug and Play funkcija

Ovaj monitor može da se instalira na svaki sistem koji podržava funkciju Plug & Play. Interakcija računara i monitora će omogućiti najbolje uslove rada i postavke monitora. U većini slučajeva, instalacija monitora će se obaviti automatski, osim ako korisnik ne želi da izabere druge postavke.

Prihvatljivi broj tačaka

Ovaj proizvod sadrži TFT-LCD ekran proizveden pomoću napredne tehnologije poluprovodnika sa preciznošću od 1 ppm (jedan milioniti deo). Međutim, pikseli za CRVENU, ZELENU, PLAVU i BELU boju se ponekad čine svetlima ili se mogu videti neki crni pikseli. To nije posledica lošeg kvaliteta i možete slobodno koristiti monitor.

Na primer, broj TFT-LCD podpiksela u ovom proizvodu je 6.220.800.



Napomena

Dizajn i specifikacije podležu promeni bez prethodnog obaveštenja.



Uređaj klase B (Informaciono-komunikacioni uređaj za kućnu upotrebu)

Ovaj proizvod je usklađen sa direktivom o elektromagnetskoj kompatibilnosti za kućnu upotrebu i može se koristiti u svim oblastima, uključujući opšta stambena područja. (Uređaji klase B emituju manje elektromagnetskih talasa od uređaja klase A.)

Ušteda energije

Ovaj monitor ima ugrađen sistem za upravljanje napajanjem po imenu PowerSaver. Ovaj sistem štedi energiju prebacivanjem vašeg monitora u režim male potrošnje energije kada

se određeno vreme ne koristi. Monitor se automatski vraća u normalan rad kada pritisnete bilo koji taster na tastaturi. Da biste uštedeli energiju, podesite monitor na OFF (Isključeno) kada nije u upotrebi ili kada ga na duže vreme ostavljate bez nadzora. Sistem PowerSaver radi ako na računaru imate grafičku karticu kompatibilnu sa standardom VESA DPM. Za podešavanje ove funkcije koristite uslužni program instaliran na računaru.

Stanje	Normalan rad	Režim uštede energije	Isključen (dugme za uključivanje/isključivanje) EPA/ENERGY 2000
Indikator napajanja	Uključeno	Treperi	Isključeno
Potrošnja energije	30 W	1 W	0,5 W



Ovaj monitor ispunjava EPA ENERGY STAR® standarde i ENERGY 2000 standarde ako se koristi sa računaru koji podržava VESA DPM funkciju.

Kao ENERGY STAR® partner, SAMSUNG je odlučio da ovaj uređaj ispunjava ENERGY STAR® smernice za energetska efikasnost.

Prethodno podešeni režimi za tajmer

Ako je signal koji se prenosi sa računara isti kao sledeći Prethodno podešeni režimi za tajmer, ekran će se podesiti automatski. Međutim, ako se signal razlikuje, ekran može da bude prazan kada je LED dioda, indikator napajanja, uključena. Pogledajte priručnik za grafičku karticu ili podesite ekran na sledeći način.

Režim ekrana	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Brzina osvežavanja piksela (MHz)	Polaritet sinhronizacije (H/V)
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+



Horizontalna frekvencija

Vreme skeniranja jedne linije koja horizontalno spaja desnu i levu ivicu ekrana naziva se horizontalni ciklus, a obrnuti broj horizontalnog ciklusa naziva se horizontalna frekvencija. Jedinica: kHz

Vertikalna frekvencija

Kao kod fluorescentne lampe, ekran mora mnogo puta u sekundi da prikaže sliku. Frekvencija tog ponavljanja naziva se vertikalna frekvencija ili brzina osvežavanja. Jedinica: Hz

Informacije

Za bolju sliku-- P2070, P2070G --

➔ Za uživanje u najboljem kvalitetu slike podesite rezoluciju računara i brzinu osvežavanja na računaru kako je opisano ispod. Kvalitet slike na ekranu možda neće biti ujednačen ako nije obezbeđen najbolji kvalitet slike za TFT-LCD.

- Rezolucija: 1600 x 900
- Vertikalna frekvencija (brzina osvežavanja): 60 Hz

➔ Ovaj proizvod sadrži TFT-LCD ekran proizveden pomoću napredne tehnologije poluprovodnika sa preciznošću od 1 ppm (jedan milioniti deo) i većom. Međutim, pikseli za CRVENU, ZELENU, PLAVU i BELU boju se ponekad čine svetlima ili se mogu videti neki crni pikseli. To nije posledica lošeg kvaliteta i možete slobodno koristiti monitor.

- Na primer, broj TFT-LCD podpiksela u ovom proizvodu je 4.320.000.

➔ Kada sa spoljne strane čistite monitor i ekran, nanosite preporučenu malu količinu sredstva za čišćenje na meku krpu i ispolirajte monitor. Nemojte snažno pritiskati površinu LCD ekrana, već blago trljajte.

Ako primenite silu, možete oštetiti površinu ekrana.

➔ Ako još uvek niste zadovoljni kvalitetom slike, možete da dobijete bolji kvalitet pokretanjem "**Auto Adjustment**" funkcije na ekranu koji se pojavljuje kad pritisnete dugme Auto.

Ako na slici ima smetnji i posle automatskog podešavanja, upotrebiti funkciju za **Fine/Coarse** podešavanje.

➔ Ako se duži period vremena na ekranu prikazuje statična slika može doći do zamućenja ili rezidualne slike.

Prebacite režim na štednju energije ili podesite čuvar ekrana na pokretnu sliku kada morate da se udaljite od monitora na duže vreme.

INFORMACIJE O PROIZVODU (Bez zadržavanja slike)

Pri prelasku sa jedne slike na drugu, a naročito nakon dužeg prikazivanja nepomične slike, na LCD monitoru ili televizoru može doći do zadržavanja slike.

U ovom priručniku opisano je pravilno korišćenje LCD proizvoda da biste ih zaštitili od zadržavanja slike.

➔ *Garancija*

Garancija ne pokriva štetu prouzrokovanu zadržavanjem slike.

Sagorevanje ekrana nije pokriveno garancijom.

➔ *Šta je zadržavanje slike?*

Za vreme normalnog rada LCD ekrana ne dolazi do zadržavanja slike u pikselima. Međutim, ako se ista slika prikazuje duže vreme, između dve elektrode u kojima se nalazi tečni kristal akumulira se mala razlika u električnom naboju. To može

prouzrokovati da se tečni kristal nakupi u određenim područjima ekrana. Tako se prethodna slika zadržava kod prebacivanja na novu video sliku. Svi proizvodi sa ekranima, uključujući LCD ekrane, podložni su zadržavanju slike. To nije greška u proizvodu.

Pratite uputstva ispod da biste zaštitili svoj LCD ekran od zadržavanja slike

➔ *Isključivanje, čuvar ekrana ili režim uštede energije*

Npr.)

- Isključite napajanje kada koristite nepomični uzorak.
 - Isključite napajanje na 4 sata nakon 20 sati korišćenja
 - Isključite napajanje na 2 sata nakon 12 sati korišćenja
- Ako je moguće, koristite program za zaštitu ekrana
 - Preporučuje se jednobojni program za zaštitu ekrana ili slika koja se kreće.
- Podesite isključivanje monitora preko šeme napajanja u postavkama ekrana.

➔ *Predlozi za određene primene*

Npr.) Aerodromi, tranzitne stanice, berze, banke i kontrolni sistemi Preporučujemo da se pridržavate sledećeg podešavanja sistema za prikazivanje programa:

➔ *Prikaz informacija uz ciklus logotipa i pokretne slike.*

Npr.) Ciklus : Prikazivanje informacija u trajanju od 1 sata, a zatim 1 minut prikazivanja logotipa ili pokretne slike.

➔ *Povremeno promenite boje informacija (koristite 2 različite boje).*

Npr.) Rotirajte dve boje informacija na svakih 30 minuta.



Izbegavajte kombinovanje znakova i pozadine između kojih postoji velika razlika u jačini osvetljenja.

Izbegavajte korišćenje sivih boja jer lako mogu da izazovu zadržavanje slike.

- Izbegavajte: Boje sa velikom razlikom u jačini osvetljenja (crno-belo, sivo)

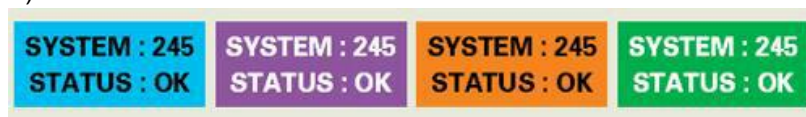
Npr.)



- Preporučene postavke: Svetle boje sa malom razlikom u svetlini

- Menjajte boju znakova i pozadine na svakih 30 minuta

Npr.)



- Na svakih 30 minuta, zamenite znakove pokretnom slikom.

Npr.)

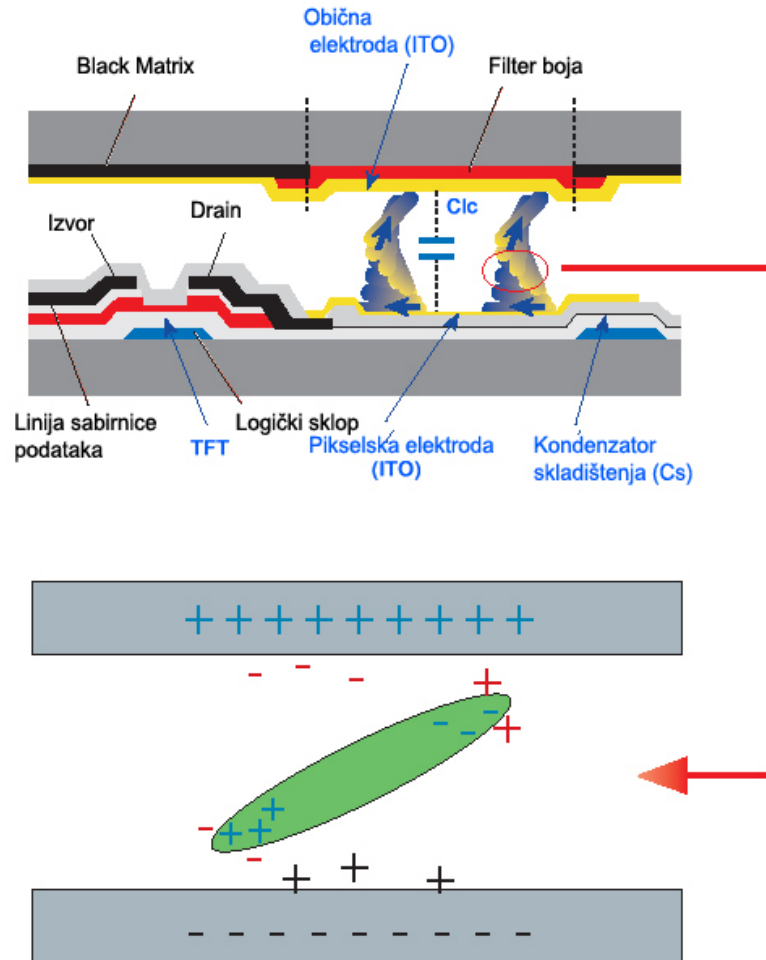


➔ *Najbolji način zaštite monitora od zadržavanja slike je podešavanje računara ili sistema da pokreće program za zaštitu ekrana kada ne koristite ekran.*

Zadržavanje slike se ne dešava kad LCD ekran radi u normalnim uslovima.

Normalni uslovi podrazumevaju da se video uzorak stalno menja. Kada LCD panel radi duže vreme sa nepromenljivim uzorkom (-više od 12 sati-), može da dođe do male razlike u naponu između elektroda koje obrađuju tečni kristal (LC) u piksele. Razlika u naponu između elektroda se vremenom povećava i tečni kristal se krivi. Kada se to desi, prethodna slika može da se vidi kada se uzorak promeni.

Da bi se to sprečilo, akumulirana razlika u naponu mora da se smanji.



- Naš LCD monitor je u skladu sa ISO13406-2 klasom II grešaka u pikselima

Za bolju sliku-- P2270, P2370, P2270G, P2370G --

- Za uživanje u najboljem kvalitetu slike podesite rezoluciju računara i brzinu osvežavanja na računaru kako je opisano ispod. Kvalitet slike na ekranu možda neće biti ujednačen ako nije obezbeđen najbolji kvalitet slike za TFT-LCD.

- Rezolucija: 1920 x 1080
- Vertikalna frekvencija (brzina osvežavanja): 60 Hz

- Ovaj proizvod sadrži TFT-LCD ekran proizveden pomoću napredne tehnologije poluprovodnika sa preciznošću od 1 ppm (jedan milioniti deo) i većom. Međutim, pikseli za CRVENU, ZELENU, PLAVU i BELU boju se ponekad čine svetlima ili se mogu videti neki crni pikseli. To nije posledica lošeg kvaliteta i možete slobodno koristiti monitor.

- Na primer, broj TFT-LCD podpiksela u ovom proizvodu je 6.220.800.

- Kada sa spoljne strane čistite monitor i ekran, nanosite preporučenu malu količinu sredstva za čišćenje na meku krpu i ispolirajte monitor. Nemojte snažno pritiskati površinu LCD ekrana, već blago trljajte.

Ako primenite silu, možete oštetiti površinu ekrana.

➤ Ako još uvek niste zadovoljni kvalitetom slike, možete da dobijete bolji kvalitet pokretanjem "**Auto Adjustment**" funkcije na ekranu koji se pojavljuje kad pritisnete dugme Auto.

Ako na slici ima smetnji i posle automatskog podešavanja, upotrebiti funkciju za **Fine/Coarse** podešavanje.

➤ Ako se duži period vremena na ekranu prikazuje statična slika može doći do zamućenja ili rezidualne slike.

Prebacite režim na štednju energije ili podesite čuvar ekrana na pokretnu sliku kada morate da se udaljite od monitora na duže vreme.

INFORMACIJE O PROIZVODU (Bez zadržavanja slike)

Pri prelasku sa jedne slike na drugu, a naročito nakon dužeg prikazivanja nepomične slike, na LCD monitoru ili televizoru može doći do zadržavanja slike.

U ovom priručniku opisano je pravilno korišćenje LCD proizvoda da biste ih zaštitili od zadržavanja slike.

➤ *Garancija*

Garancija ne pokriva štetu prouzrokovanu zadržavanjem slike.

Sagorevanje ekrana nije pokriveno garancijom.

➤ *Šta je zadržavanje slike?*

Za vreme normalnog rada LCD ekrana ne dolazi do zadržavanja slike u pikselima. Međutim, ako se ista slika prikazuje duže vreme, između dve elektrode u kojima se nalazi tečni kristal akumulira se mala razlika u električnom naboju. To može prouzrokovati da se tečni kristal nakupi u određenim područjima ekrana. Tako se prethodna slika zadržava kod prebacivanja na novu video sliku. Svi proizvodi sa ekranima, uključujući LCD ekrane, podložni su zadržavanju slike. To nije greška u proizvodu.

Pratite uputstva ispod da biste zaštitili svoj LCD ekran od zadržavanja slike

➤ *Isključivanje, čuvar ekrana ili režim uštede energije*

Npr.)

- Isključite napajanje kada koristite nepomični uzorak.
 - Isključite napajanje na 4 sata nakon 20 sati korišćenja
 - Isključite napajanje na 2 sata nakon 12 sati korišćenja
- Ako je moguće, koristite program za zaštitu ekrana
 - Preporučuje se jednobojni program za zaštitu ekrana ili slika koja se kreće.
- Podesite isključivanje monitora preko šeme napajanja u postavkama ekrana.

➤ *Predlozi za određene primene*

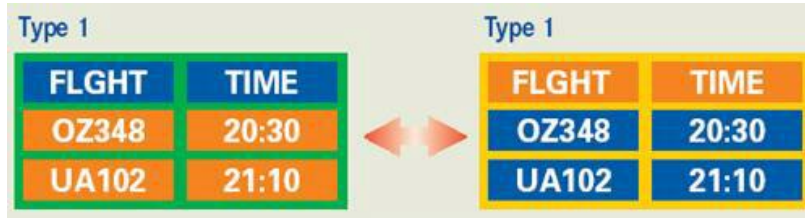
Npr.) Aerodromi, tranzitne stanice, berze, banke i kontrolni sistemi Preporučujemo da se pridržavate sledećeg podešavanje sistema za prikazivanje programa:

- ➔ *Prikaz informacija uz ciklus logotipa i pokretne slike.*

Npr.) Ciklus : Prikazivanje informacija u trajanju od 1 sata, a zatim 1 minut prikazivanja logotipa ili pokretne slike.

- ➔ *Povremeno promenite boje informacija (koristite 2 različite boje).*

Npr.) Rotirajte dve boje informacija na svakih 30 minuta.



Izbegavajte kombinovanje znakova i pozadine između kojih postoji velika razlika u jačini osvetljenja.

Izbegavajte korišćenje sivih boja jer lako mogu da izazovu zadržavanje slike.

- Izbegavajte: Boje sa velikom razlikom u jačini osvetljenja (crno-belo, sivo)

Npr.)



- Preporučene postavke: Svetle boje sa malom razlikom u svetlini
- Menjajte boju znakova i pozadine na svakih 30 minuta

Npr.)



- Na svakih 30 minuta, zamenite znakove pokretnom slikom.

Npr.)

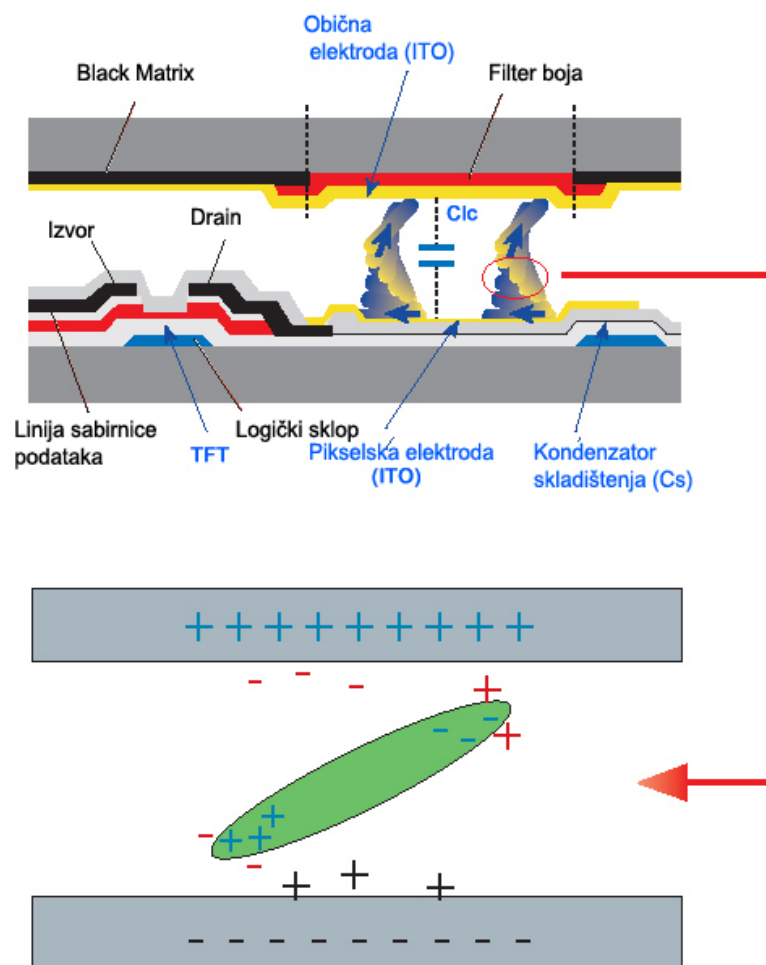


➡ *Najbolji način zaštite monitora od zadržavanja slike je podešavanje računara ili sistema da pokreće program za zaštitu ekrana kada ne koristite ekran.*

Zadržavanje slike se ne dešava kad LCD ekran radi u normalnim uslovima.

Normalni uslovi podrazumevaju da se video uzorak stalno menja. Kada LCD panel radi duže vreme sa nepromenljivim uzorkom (-više od 12 sati-), može da dođe do male razlike u naponu između elektroda koje obrađuju tečni kristal (LC) u piksele. Razlika u naponu između elektroda se vremenom povećava i tečni kristal se krivi. Kada se to desi, prethodna slika može da se vidi kada se uzorak promeni.

Da bi se to sprečilo, akumulirana razlika u naponu mora da se smanji.



- Naš LCD monitor je u skladu sa ISO13406-2 klasom II grešaka u pikselima

Dodatak

Kontaktirajte SAMSUNG WORLDWIDE



Napomena

Ako imate pitanja ili komentara o Samsung proizvodima, obratite se korisničkom centru kompanije SAMSUNG.

North America

U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/us
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/mx

Latin America

ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	0800-124-421	http://www.samsung.com/br
	4004-0000	
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin
HONDURAS	800-7919267	http://www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin

Europe

AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com/at
---------	--------------------------------------	-------------------------------------------------------------------

Europe

BELGIUM	02 201 2418	http://www.samsung.com/be (Dutch)
		http://www.samsung.com/be_fr (French)
CZECH REPUBLIC	800 - SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com/cz
Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská 394/17, 180 00, Praha 8		
DENMARK	8 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/dk
EIRE	0818 717 100	http://www.samsung.com/ie
FINLAND	30 - 6227 515	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	3260 dites 'SAMSUNG' (€ 0,15/Min)	http://www.samsung.com/fr
	0825 08 65 65 (€ 0.15/Min)	
GERMANY	01805 - SAMSUNG (7267864, € 0.14/Min)	http://www.samsung.de
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/it
LUXEMBURG	02 261 03 710	http://www.samsung.com/lu
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	3 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/no
POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678)	http://www.samsung.com/pl
	022 - 607 - 93 - 33	
PORTUGAL	808 20 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/pt
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG(902 172 678)	http://www.samsung.com/es
SWEDEN	075 - SAMSUNG (726 78 64)	http://www.samsung.com/se
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/uk

CIS

ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com/ee
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com/lt
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.ru
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.ua

CIS

UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru
------------	---------------------	-------------------------------------------------------------------------

Asia Pacific

AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	800-810-5858	http://www.samsung.com/cn
	400-810-5858	
	010-6475 1880	
	HONG KONG:3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk
INDIA	3030 8282	http://www.samsung.com/in
	1-800-3000-8282	
	1800 110011	
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG(0800 726 786)	http://www.samsung.com/nz
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ph
	1-800-3-SAMSUNG (726-7864)	
	02-5805777	
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/sg
THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	http://www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com/vn

Middle East & Africa

SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/za
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com/tr
U.A.E	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ae
	8000-4726	

Termini

Veličina tačkica	Slika na monitoru sastoji se od crvenih, zelenih i plavih tačkica. Što su tačkice zbijenije, to je rezolucija veća. Udaljenost između dve tačke iste boje naziva se 'veličina tačkica'. Jedinica: mm
Vertikalna frekvencija	Ekran mora ponovo da se iscrta nekoliko puta u sekundi da bi se kreirala i prikazala slika. Frekvencija tog ponavljanja u sekundi naziva se vertikalna frekvencija ili brzina osvežavanja. Jedinica: Hz

	Primer: Ako se isto svetlo bljesne 60 puta u sekundi to se smatra vrednošću od 60 Hz.
Horizontalna frekvencija	Vreme skeniranja jedne linije koja horizontalno spaja desnu i levu ivicu ekrana naziva se horizontalni ciklus. Inverzni broj horizontalnog ciklusa naziva se horizontalna frekvencija. Jedinica: kHz
Isprepletani i neisprepletani režiimi	Prikazivanje horizontalnih linija od vrha do dna na ekranu po redu naziva se neisprepletani režim, a prikazivanje neparnih, a zatim parnih linija naziva se isprepletani režim. Neisprepletani režim se koristi za većinu monitora kako bi se dobila jasna slika. Isprepletani režim se koristi kod televizora.
Plug & Play	Ovo je funkcija koja korisniku pruža najkvalitetniju sliku, jer omogućava da računar i monitor automatski razmenjuju informacije. Ovaj monitor ispunjava međunarodni VESA DDC standard za Plug & Play funkciju.
Rezolucija	<p>Broj horizontalnih i vertikalnih tačaka koje sačinjavaju sliku na ekranu nazivamo rezolucijom. Taj broj označava tačnost prikaza na ekranu. Visoka rezolucija je dobra za obavljanje više zadataka istovremeno jer na ekranu može da se prikaže više informacija.</p> <p>Primer: Ako je rezolucija 1920 x 1080 (1600 x 900), to znači da je ekran sastavljen od 1920 (1600) horizontalnih tačkica (horizontalna rezolucija) i 1080 (900) vertikalnih linija (vertikalna rezolucija).</p>

Ispravno odlaganje

Ispravno odlaganje ovog proizvoda (Odlaganje električne i elektronske opreme) - samo Evropa



(Važi u Evropskoj Uniji i drugim evropskim državama sa sistemima odvojenog odlaganja otpada)

Ova oznaka prikazana na proizvodu ili njegovoj priručnoj literaturi označava da ga na kraju njegovog radnog veka ne treba odlagati sa ostalim kućnim otpadom. Da bi se sprečile moguće štetne posledice po okolinu ili ljudsko zdravlje prouzrokovane nekontrolisanim odlaganjem otpada, odvojite ovaj proizvod od drugih vrsta otpada i reciklirajte ga da biste potpomogli ponovnu upotrebu materijalnih resursa.

Korisnici u kućama treba da kontaktiraju distributera od kojeg su kupili proizvod ili lokalnu vladinu kancelariju za detalje kako i gde da odnesu ovaj proizvod na recikliranje.

Poslovni korisnici treba da kontaktiraju svojeg dobavljača i provere uslove i provere kupovnog ugovora. Ovaj proizvod pri odlaganju ne treba mešati sa ostalim komercijalnim otpadom.

Nadležnost

Informacije u ovom dokumentu se mogu promeniti bez prethodnog obaveštenja.

© 2009 Samsung Electronics Co., Ltd. Sva prava zadržana.

Reprodukcija bilo koje vrste bez pismenog odobrenja kompanije Samsung Electronics Co., Ltd. strogo je zabranjena.

Kompanija Samsung Electronics Co., Ltd. ne odgovara za greške koje se nalaze u ovom dokumentu ili za slučajnu ili posledičnu štetu proizašlu iz opremanja, performansi ili korišćenja ovog materijala.

Samsung je registrovani žig kompanije Samsung Electronics Co., Ltd.; Microsoft, Windows i Windows NT su registrovani žigovi korporacije Microsoft; VESA, DPM i DDC su registrovani žigovi organizacije VESA (Video Electronics Standard Association); ENERGY STAR® ime i logotip su registrovani žigovi Agencije za zaštitu životne sredine Sjedinjenih Američkih Država (EPA). Kao ENERGY STAR® partner, Samsung je odlučio da ovaj uređaj ispunjava ENERGY STAR® smernice za energetske efikasnost. Svi ostali spomenuti nazivi proizvoda možda predstavljaju žigove ili registrovane žigove njihovih vlasnika.